

平成 2 7 年 度

公共用水域・地下水水質測定結果報告書

島 根 県

目 次

公 共 用 水 域

平成 2 7 年度公共用水域水質測定結果の概要……………	1
(参考資料) 平成 2 7 年度の気象状況の月別推移	
水質環境基準と環境基準類型指定状況……………	15
全測定地点及び測定機関一覧表……………	25
水質調査地点図……………	35
公共用水域水質測定結果水域別総括表 (健康項目等)……………	47
公共用水域水質測定結果 生活環境項目総括表 (環境基準点) ……	53
環境基準達成状況等経年変化表	
公共用水域水質測定結果 地点別総括表……………	73

地 下 水

平成 2 7 年度地下水水質測定結果の概要……………	327
平成 2 7 年度地下水水質測定結果……………	331

平成 2 7 年 度
公共用水域水質測定結果の概要

平成27年度 公共用水域水質測定結果

1 調査概要

県内の公共用水域について、「平成27年度公共用水域水質測定計画」に基づき、島根県、国土交通省、松江市、浜田市、出雲市、益田市、江津市、雲南市及び邑南町が実施した水質調査の概要は次のとおりである。

(1) 測定期間

平成27年4月1日～平成28年3月31日

(2) 測定地点及び測定機関

ア 人の健康の保護に関する項目（健康項目）について

河川・湖沼・海域で60地点（12河川30地点、3湖沼20地点、10海域10地点）の環境基準の達成状況を年1回～12回監視測定した。

測定機関別の測定地点数は表1のとおりである。

表1 健康項目測定地点数

測定機関	河川		湖沼		海域		計	
	河川数	地点数	湖沼数	地点数	海域数	地点数	河川・湖沼・海域数	地点数
島根県	7	9	3	7	7	7	17	23
国土交通省	4	15	2	13	0	0	6	28
松江市	1	1	0	0	3	3	4	4
益田市	2	5	0	0	0	0	2	5
実数	* 12	30	* 3	20	10	10	* 25	60

(注) *: 同一河川（湖沼）を複数の機関が測定している場合はあわせて1河川（湖沼）として集計した。

イ 生活環境の保全に関する項目（生活環境項目）について

河川・湖沼・海域で196地点（69河川 152地点、3湖沼 22地点、10海域 22地点）の監視測定を年2回～42回実施した。

測定機関別の測定地点数は表2のとおりである。

表2 生活環境項目測定地点数

測定機関	河川		湖沼		海域		計	
	河川数	地点数	湖沼数	地点数	海域数	地点数	河川・湖沼・海域数	地点数
島根県	18	35	3	8	7	16	28	59
国土交通省	4	15	2	14	0	0	6	29
松江市	8	20	0	0	3	6	11	26
浜田市	20	30	0	0	0	0	20	30
出雲市	11	18	0	0	0	0	11	18
益田市	2	5	0	0	0	0	2	5
江津市	6	6	0	0	0	0	6	6
雲南市	7	13	0	0	0	0	7	13
邑南町	7	10	0	0	0	0	7	10
実数	* 69	152	* 3	22	10	22	* 82	196

(注) *: 同一河川（湖沼）を複数の機関が測定している場合はあわせて1河川（湖沼）として集計した。

ウ 要監視項目

6河川9地点、2湖沼2地点の監視測定を年1回～12回実施した。

測定機関別の測定地点数は表3のとおりである。

表3 要監視項目測定地点数

測定機関	河川		湖沼		計	
	河川数	地点数	湖沼数	地点数	河川・海域数	地点数
島根県	2	2	0	0	2	2
国土交通省	4	6	2	2	4	8
松江市	1	1	0	0	1	1
実数	* 6	9	2	2	* 8	11

(注) * : 同一河川(湖沼)を複数の機関が測定している場合はあわせて1河川(湖沼)として集計した。

エ 水道水源水域の利水障害の防止のための監視項目(トリハロメタン生成能)

3河川4地点で年2回～4回監視測定した。

測定機関及び測定地点数は表4のとおりである。

表4 トリハロメタン生成能測定地点数

測定機関	河川	
	河川数	地点数
国土交通省	3	4

2 環境基準の達成状況

(1) 健康項目

水質汚濁に係る環境基準のうち、人の健康の保護に関して環境基準（健康項目）が定められているカドミウム等27項目について、12河川、3湖沼、10海域の計60地点で測定したが、すべての地点で環境基準を達成していた。

(2) 生活環境項目

県内の69河川、3湖沼、10海域において、水質汚濁の程度を表す生物化学的酸素要求量（BOD）又は化学的酸素要求量（COD）、全窒素（T-N）、全リン（T-P）等12項目について測定した。

このうち生活環境の保全に関する項目（生活環境項目）について環境基準の類型あてはめが行われている13河川21水域、3湖沼3水域及び10海域10水域、計34水域における環境基準の達成状況は以下のとおりであった。

ア. BOD、CODの評価

有機汚濁の指標であるBOD（河川）、COD（湖沼、海域）について、環境基準を達成しているのは、34水域中、30水域であった。

なお、類型別の達成率は表5のとおりである。

表5 類型別環境基準達成状況

類型	河川(BOD)			湖沼(COD)			海域(COD)		
	達成 水域数	類型指定 水域数	達成率 (%)	達成 水域数	類型指定 水域数	達成率 (%)	達成 水域数	類型指定 水域数	達成率 (%)
AA	6	6	100(66.7)	—	—	—	—	—	—
A	11	11	100(100)	0	2	0.0(0.0)	10	10	100(100)
B	1	1	100(100)	0	1	0.0(0.0)	—	—	—
C	1	2	50(50)	—	—	—	—	—	—
D	1	1	100(100)	—	—	—	—	—	—
計	20	21	95.2(85.7)	0	3	0.0(0.0)	10	10	100(100)
全水域： 達成水域数 30、 類型指定水域数 34、 達成率 88.2%(82.4%)									

(注) () 内数値は前年度の状況

イ. T-N（全窒素）、T-P（全りん）の評価

湖沼の富栄養化の指標であるT-N、T-Pについて、類型指定している3湖沼3水域（中海、宍道湖、神西湖）とも環境基準を達成していない。

ウ. 水域別達成状況の総括

(ア) 河川

13河川21水域のBODについて、平成22年度から27年度までの環境基準達成状況をみると、表6のとおりである。

表6 河川の水域別BODの環境基準達成状況(BOD75%値の経年変化)

区分	水域名		環境基準			H22	H23	H24	H25	H26	H27
			類型	基準値	地点数						
河川 広い流域を持つ	江の川	全域	A	2 mg/l	3	0.6	0.6	0.6	0.5	0.8	0.8
	斐伊川	本川	AA	1 mg/l	2	0.8	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7
	高津川	上流	AA	1 mg/l	2	0.5	0.5	0.5	<0.5	0.5	0.5
		下流	A	2 mg/l	1	0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.6	0.6
	神戸川	上流	AA	1 mg/l	2	1.0	0.8	1.2	1.2	1.2	1.0
		下流	A	2 mg/l	2	0.9	0.6	1.1	0.6	0.8	1.0
都市部を流れる河川	浜田川	上流	AA	1 mg/l	1	<0.5	0.7	0.5	0.6	<0.5	0.5
		下流	A	2 mg/l	2	1.5	1.2	1.6	1.6	1.3	1.0
	益田川	上流	AA	1 mg/l	1	0.7	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.5
		中流	A	2 mg/l	1	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6	0.6
		下流	C	5 mg/l	1	7.4	6.0	9.0	5.7	5.1	8.2
	静間川	全域	A	2 mg/l	2	1.0	0.8	1.2	0.9	1.0	0.9
	朝酌川	全域	B	3 mg/l	1	2.8	1.4	3.1	2.3	2.6	2.3
	山居川	全域	D	8 mg/l	1	2.0	2.0	2.3	1.5	1.5	1.4
	馬橋川	全域	C	5 mg/l	1	1.6	1.1	1.5	1.2	1.2	2.7
	忌部川	上流	AA	1 mg/l	1	1.5	1.3	1.5	1.3	1.2	1.0
		下流	A	2 mg/l	1	0.9	0.6	1.5	0.8	1.0	1.1
	平田船川	上流	A	2 mg/l	1	1.2	1.2	1.8	1.7	1.5	1.4
		下流	A	2 mg/l	1	1.3	1.2	2.4	1.8	1.6	1.4
	湯谷川	上流	A	2 mg/l	1	0.8	1.0	1.5	1.1	1.3	1.3
下流		A	2 mg/l	1	1.0	1.0	1.5	1.2	1.2	1.2	

注) 表中の経年変化数値については、各水域において環境基準地点が複数ある場合は、その中で最も高い数値の地点の値を記載。また、**太字** は基準達成したもの(経年変化数値の単位はすべてmg/l)

① 広い流域を持つ河川（4河川6水域）

江の川、斐伊川、高津川（上流・下流）、神戸川（上流・下流）

（江の川）

水源を広島県に発する県際水域で、主に山間部を流れ江津市で日本海に注ぐ1級河川である。

環境基準は、本川全域をA類型に指定しており、平成27年度は県内水域では達成した。過去5年（平成22年度から平成26年度。以下同様。）でも、継続して達成している。

（斐伊川）

水源を島根、鳥取の県境船通山に発し、簸川平野を貫流し宍道湖・中海を経て境水道で美保湾に注ぐ1級河川である。

環境基準は、上流から宍道湖流入部までの本川をAA類型に指定しており、平成27年度は達成した。

過去5年でも、継続して達成している。

（高津川）

水源を広島、山口、島根の県境吉賀町田野原の一本杉の大蛇ヶ池に発し、主に郡部を流れ益田市で日本海に注ぐ1級河川である。

環境基準は、下流部に位置する益田市の市街地の上流端で上流域と下流域に分け、それぞれAA類型とA類型に指定しており、平成27年度は達成した。

過去5年でも、上流域、下流域とも継続して達成している。

（神戸川）

水源を中国山地赤名峠付近の女亀山に発し、主に山間部を峡谷をなして流れ、出雲市で日本海に注ぐ1級河川（平成18年8月1日に斐伊川水系に編入され、2級河川から1級河川となった。）である。

環境基準は下流に位置する出雲市の市街地の上流端で上流域と下流域に分け、それぞれAA類型とA類型に指定しており、平成27年度は上流域、下流域共に達成した。

過去5年では、上流域は平成22年度から23年度は達成し、下流域は継続して達成している。

② 主に都市部を流れる河川（9河川15水域）

浜田川（上流・下流）、益田川（上流・中流・下流）、静岡川、朝酌川、山居川、馬橋川、忌部川（上流・下流）、平田船川（上流・下流）、湯谷川（上流・下流）

（浜田川）

水源を浜田市金城町田の原に発し、山間部を経て浜田市街地中央部を貫流し、松原湾（日本海）に注ぐ2級河川である。

環境基準は、浜田市街地の上流端で上流域と下流域に分け、それぞれAA類型とA類型に指定しており、平成27年度は達成した。

過去5年では、上流域、下流域とも継続して達成している。

（益田川）

水源を益田市美都町内石に発し、山間部を経て益田市街地を貫流し、日本海に注ぐ2級河川である。

環境基準は、上流から益田市の市街地上流端までを上流域、その下流部の益田市街地までを中流域及び最下流の河口部までを下流域として3水域に分け、それぞれAA類型、A類型及びC類型に指定している。

平成27年度は、上流域、中流域においては達成したが、下流域においては、達成しなかった。

過去5年でも、上流域、中流域においては継続して達成しているが、下流域では継続して達成していない。

（静岡川）

水源を三瓶山に発し、大田市を貫流しているが下流部で大田市街地を経た支川の三瓶川が合流して、日本海に注ぐ2級河川である。

環境基準は、本川全域をA類型に指定しており、平成27年度は達成した。

過去5年でも、継続して達成している。

（松江市内及び出雲市内河川）

忌部川上流域をAA類型に、忌部川下流域、平田船川上・下流域、湯谷川上・下流域をA類型に、朝酌川全域をB類型に、馬橋川全域をC類型に、山居川全域をD類型に指定している。

平成27年度は、全地点において達成した。

過去5年では、山居川、馬橋川、忌部川下流域、平田船川上流域、湯谷川上・下流域においては、継続して達成している。

③ 類型が未指定の河川（53河川）

津和野川等中小53河川（79地点）で調査した。

このうち、BODを測定している79地点について、参考までに環境基準と比較すると、A類型以上（BOD2mg/l以下）の水質の地点が67地点（84.8%）を占めた（参考1）。

(イ) 湖 沼

3湖沼3水域のCOD、T-N及びT-Pについて、平成22年度から27年度までの環境基準達成状況をみると、表7、表8及び表9のとおりである。

中海、宍道湖、神西湖とも上記3項目については達成していない。

中海及び宍道湖については、湖沼法に基づく湖沼水質保全計画(平成26年度策定)に基づき、水質目標を定め、総合的に対策を進めている。

神西湖についても水環境保全指針に基づき対策を進めている。

(中海) 過去5年間(H22年度からH26年度。以下同様)と比較して、CODは変動の範囲内であり、全窒素、全りんは最低値よりも低い値であった。

(宍道湖) 過去5年間と比較して、COD、全窒素、全りんは最低値よりも低い値であった。

(神西湖) 過去5年間と比較して、CODは変動の範囲内であり、全窒素、全りんは最低値よりも低い値であった。

表7 湖沼の水域別CODの環境基準達成状況 (COD75%値の経年変化)

水域名	環境基準			湖沼水質保全計画の H30年度目標水質	H22	H23	H24	H25	H26	H27
	類型	基準値	地点数							
中海	A	3 mg/l	1 2 注1)	5.1 ㎎/l	5.3	5.4	5.4	5.6	5.0	5.2
宍道湖	A	3 mg/l	5	4.6 ㎎/l	5.9	6.1	6.5	5.7	4.9	4.7
神西湖	B	5 mg/l	2	—	6.9	6.0	6.1	7.1	6.6	6.1

注1)鳥取県域3地点を含む

注2)表中の経年変化数値については、各水域において環境基準地点が複数ある場合は、その中で最も高い数値の地点の値を記載。また、**太字** は基準達成したもの(経年変化数値の単位はすべてmg/l)

表8 湖沼の水域別T-Nの環境基準達成状況表 (T-N年間平均値)

水域名	環境基準			湖沼水質保全計画の H30年度目標水質	H22	H23	H24	H25	H26	H27
	類型	基準値	地点数							
中海	Ⅲ	0.4mg/l	1 2 注1)	0.46 ㎎/l	0.61	0.56	0.63	0.64	0.58	0.50
宍道湖	Ⅲ	0.4mg/l	5	0.49 ㎎/l	0.67	0.60	0.69	0.60	0.50	0.45
神西湖	Ⅳ	0.6mg/l	2	—	0.98	1.1	0.78	0.74	0.77	0.69

注1)鳥取県域3地点を含む

注2)表中の経年変化数値については、各水域において環境基準地点が複数ある場合は、その中で最も高い数値の地点の値を記載。また、**太字** は基準達成したもの(経年変化数値の単位はすべてmg/l)

表9 湖沼の水域別T-Pの環境基準達成状況表 (T-P年間平均値)

水域名	環境基準			湖沼水質保全計画の H30年度目標水質	H22	H23	H24	H25	H26	H27
	類型	基準値	地点数							
中海	Ⅲ	0.03mg/l	1 2 注1)	0.046 ㎎/l	0.062	0.073	0.068	0.070	0.052	0.048
宍道湖	Ⅲ	0.03mg/l	5	0.039 ㎎/l	0.073	0.072	0.13	0.063	0.042	0.038
神西湖	Ⅳ	0.05mg/l	2	—	0.13	0.14	0.11	0.10	0.10	0.097

注1)鳥取県域3地点を含む

注2)表中の経年変化数値については、各水域において環境基準地点が複数ある場合は、その中で最も高い数値の地点の値を記載。また、**太字** は基準達成したもの(経年変化数値の単位はすべてmg/l)

(ウ) 海 域

10海域10水域のCODについて、平成22年度から27年度までの環境基準達成状況は表10のとおりである。なお、海域は全てA類型に指定している。

平成27年度は、10水域中10水域において環境基準を達成している。

表10 海域の水域別CODの環境基準達成状況（COD75%値の経年変化）

水 域 名		環 境 基 準			H22	H23	H24	H25	H26	H27
		類型	基準値	地点数						
浜田川河口海域		A	2 mg/l	3	1.6	1.8	1.8	1.3	1.3	1.8
美保湾		A	2 mg/l	2	2.1	1.7	1.9	2.1	1.8	1.9
江の川河口海域		A	2 mg/l	3	1.8	1.7	1.9	2.1	1.9	2.0
海岸 出雲部	北浦海水浴場	A	2 mg/l	1	1.9	1.4	2.5	1.6	1.1	1.7
	古浦海水浴場	A	2 mg/l	1	2.1	2.8	2.5	2.1	1.4	1.8
	おわし海水浴場	A	2 mg/l	1	1.8	1.6	1.6	1.6	1.4	1.8
海岸 石見部	波子海水浴場	A	2 mg/l	1	1.3	1.4	1.6	1.4	1.2	1.8
	国分海水浴場	A	2 mg/l	1	1.8	1.8	1.7	1.4	1.2	1.8
	田の浦海水浴場	A	2 mg/l	1	1.7	1.4	1.6	1.3	1.4	2.0
	持石海水浴場	A	2 mg/l	1	1.8	1.6	1.5	1.4	1.3	1.9

注) 表中の経年変化数値については、各水域において環境基準地点が複数ある場合は、その中で最も高い数値の地点の値を記載。また、**太字** は基準達成したもの（経年変化数値の単位はすべてmg/l）

3 その他測定項目について

(1) 要監視項目

公共用水域等の検出状況等から、現時点では直ちに環境基準項目とせず、引き続き知見の集積に努めるべきと判断された項目が要監視項目とされ、「人の健康の保護に係る項目」と「水生生物の保全に係る項目」が設定されている。

要監視項目について、6河川9地点、2湖沼2地点で測定したが、指針値を超過した項目はなかった。（参考2、参考3）。

(2) トリハロメタン生成能

水道水の浄水過程で生ずる有害物質（トリハロメタン）に関して、原水となる河川水がこの物質を生成しやすいかどうか（トリハロメタン生成能）を3河川4地点で測定した。いずれの地点とも、水道原水としての利用に障害が生じる数値ではなかった。（参考4）。

【用語】

(1) 健康項目の達成状況の評価について

- 基準値は、主として長期間摂取に伴う健康影響を考慮して算定された値であることから、環境基準の達成状況の評価については、全シアンを除き、同一測定点における年間の総検体の測定値の平均値（年間平均値）により評価することとされている（全シアンについては、同一測定点における年間の総検体の測定値の最高値により評価）。

(2) 「環境基準達成水域」とは、

- 水質汚濁に係る環境基準のうち生活環境の保全に係る環境基準は、公共用水域が通常の状態（河川では低水流量以上の流量がある場合）のもとにあるとき測定することとされ、達成すべき値として設定されているが、低水流量の把握は非常に困難であるため、1年のうち75%以上の日数に対して環境基準が維持されるべきという考え方である。
- COD、BODについては、環境基準点において、年間を通じた日間平均値の全データのうち75%以上のデータ（75%値）が環境基準値を満足している場合をいう。
なお、1水域において複数の環境基準点を有する場合は、全ての環境基準点において環境基準に適合している場合のみを達成水域という。
- T-N（全窒素）、T-P（全りん）については、全ての環境基準点において、上層の年間平均値が環境基準値を満足している場合をいう。

(3) 「75%値」とは、

- 年間のn個の日間平均値を水質の良いものから並べた時、 $0.75 \times n$ 番目にくる数値をいう。 $0.75 \times n$ が整数でない場合は、その数を超える最小の整数番目の数値。
環境基準に適合しているか否かは、環境基準点における75%値で判断する。

(4) 「環境基準不適合率」とは、

- 環境基準点における、環境基準に適合しない検体数／総検体数の割合をいう。

(5) 「環境基準達成率」とは、

- 環境基準を達成している水域数／総水域数の割合をいう。

参考1 類型未指定河川の水質

河川名	地点名	年間調査回数	B O D		
			平均値	75%値	相当する水質の種類
山王川	山王橋 (出雲市)	6	1.5	1.7	A
論田川	論田橋 (出雲市)	6	1.3	1.6	A
小境川	浜田橋 (出雲市)	6	0.8	1.0	AA
京橋川	筋違橋 (松江市)	6	1.5	2.2	B
	新栄橋 (松江市)	6	1.5	2.0	A
北田川	新橋 (松江市)	6	1.7	2.1	B
	北堀橋 (松江市)	6	1.5	2.3	B
城山西堀川	亀田橋 (松江市)	6	1.5	2.1	B
米子川	新米子橋 (松江市)	6	1.6	2.0	A
飯梨川	下田原橋 (安来市)	12	0.6	0.7	AA
	能義大橋下流 (安来市)	12	0.7	0.7	AA
山佐川	小原橋 (安来市)	12	0.6	0.6	AA
赤川(斐伊川水系)	馬田寺 (雲南市)	4	0.9	0.9	AA
	たなばた公園 (雲南市)	4	0.9	1.0	AA
久野川	殿居敷橋 (雲南市)	4	0.7	0.8	AA
	学園橋下 (雲南市)	4	0.8	0.9	AA
吉田川	吉田公園入口 (雲南市)	4	0.7	0.8	AA
三刀屋川	郡橋上 (雲南市)	4	0.7	0.8	AA
	下乙多田 (雲南市)	4	0.7	0.8	AA
	地王橋 (雲南市)	4	0.7	0.6	AA
鳴滝川	岡 (雲南市)	4	1.1	1.4	A
宇治川	宇治 (雲南市)	4	1.0	1.2	A
新内藤川	起点 (出雲市)	6	1.6	2.1	B
赤川	塩冶赤川合流下 (出雲市)	6	1.7	2.1	B
新町下水	流末 (出雲市)	6	0.8	0.8	AA
古井手川	流末 (出雲市)	6	2.8	3.8	C
十間川	間谷橋付近 (出雲市)	6	0.8	0.9	AA
	吉祥寺橋 (出雲市)	6	0.9	1.1	A
保知石川	小島橋 (出雲市)	6	1.8	2.0	A
九景川農業排水路	九景橋 (出雲市)	6	0.9	1.3	A
姉谷川	三部砂子第一橋 (出雲市)	6	0.8	1.2	A
常楽寺川	東橋 (出雲市)	6	0.8	1.3	A
濁川	大竹橋 (邑南町)	3	1.4	1.4	A
	竹友橋 (邑南町)	3	1.0	1.1	A
小谷川	小谷川 (江津市)	4	0.5	<0.5	AA
出羽川	宗林寺橋 (邑南町)	3	1.0	1.2	A
	田本橋 (邑南町)	3	1.0	1.1	A
	榎原橋 (邑南町)	3	1.0	1.3	A
八戸川	新市木橋 (浜田市)	4	0.7	0.7	AA
	和田屋橋 (浜田市)	4	0.7	0.7	AA
	冬見橋下 (江津市)	4	<0.5	<0.5	AA
	大前橋 (邑南町)	3	1.0	1.1	A
都川川	大元橋 (浜田市)	4	0.7	0.7	AA
重富川	旭峽 (浜田市)	4	0.8	0.8	AA
家古屋川	雲井橋 (浜田市)	4	0.7	0.7	AA
	美又橋 (浜田市)	4	0.7	0.8	AA
	八戸橋 (江津市)	4	0.6	0.5	AA
白角川	下白角 (浜田市)	4	0.8	0.8	AA
長谷川	出合橋下 (江津市)	4	0.6	0.6	AA
日和川	千丈溪 (江津市)	4	0.6	<0.5	AA
	千丈溪橋 (邑南町)	3	1.0	1.3	A
糸谷川	糸谷川 (江津市)	4	0.6	0.6	AA
久佐川	久佐浄水場前 (浜田市)	4	0.7	0.8	AA
宇津井谷川	児童館前 (邑南町)	3	0.9	1.0	AA
角谷川	赤馬橋 (邑南町)	3	0.9	1.0	AA
井原川	市尻橋 (邑南町)	3	0.8	1.1	A
今井迫川	浜田川合流点 (浜田市)	4	1.4	1.8	A
高佐川	上郷橋 (浜田市)	4	11	14	-
浅井川	浜田川合流点 (浜田市)	4	2.0	2.0	A
唐鐘川	唐鐘橋上流 (浜田市)	12	2.6	2.8	B
	唐鐘橋下流 (浜田市)	12	27	34	-
下府川	土穴橋 (浜田市)	4	0.8	0.9	AA
周布川	鱈石大橋 (浜田市)	4	0.8	0.8	AA
	栗の木田橋下流 (浜田市)	4	0.7	0.7	AA
	万代橋 (浜田市)	4	0.8	0.9	AA
	関の原橋 (浜田市)	4	0.8	0.8	AA
長安川	本郷橋付近 (浜田市)	4	0.8	0.9	AA
三隅川	九双橋付近 (浜田市)	4	0.8	0.8	AA
	天満橋付近 (浜田市)	4	9.9	11	-
	新三隅大橋付近 (浜田市)	4	0.6	0.6	AA
	放水路付近 (浜田市)	4	0.8	0.8	AA
本郷川	双葉橋付近 (浜田市)	4	1.0	1.2	A
田原川	水門付近 (浜田市)	4	1.1	1.1	A
細田川	水門付近 (浜田市)	4	1.2	1.2	A
山田川	河口 (浜田市)	4	9.6	17	-
須津川	河口 (浜田市)	4	0.9	1.1	A
波田川	下波田橋上流 (益田市)	6	0.7	1.0	AA
	下波田橋下流 (益田市)	6	0.7	0.8	AA
	笹倉大峠橋 (益田市)	6	0.7	0.9	AA

参考2 要監視項目(人の健康の保護に係る項目)測定地点数、総検体数(n)、指針値超過検体数(m)

項目	指針値 (mg/l)	河川		湖沼		全水域			
		検体数		地点数		検体数		地点数	
		m	n	m	n	m	n	m	n
クロロホルム	0.06以下	0	4	2	0	0	0	4	2
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04以下	0	4	2	0	0	0	4	2
1, 2-ジクロロプロパン	0.06以下	0	4	2	0	0	0	4	2
p-ジクロロベンゼン	0.2以下	0	4	2	0	0	0	4	2
イソキサチオン	0.008以下	0	7	3	0	0	0	7	3
ダイアジノン	0.005以下	0	7	3	0	0	0	7	3
フェントロチオン	0.003以下	0	7	3	0	0	0	7	3
イソプロチオラン	0.04以下	0	7	3	0	0	0	7	3
オキシ銅(有機銅)	0.04以下	0	7	3	0	0	0	7	3
クロロタロニル	0.05以下	0	7	3	0	0	0	7	3
プロピザミド	0.008以下	0	7	3	0	0	0	7	3
EPN	0.006以下	0	7	3	0	0	0	7	3
ジクロルボス	0.008以下	0	7	3	0	0	0	7	3
フェノブカルブ	0.03以下	0	7	3	0	0	0	7	3
イプロベンホス	0.008以下	0	7	3	0	0	0	7	3
クロルニトロフェン	-	-	10	6	-	0	0	-	10
トルエン	0.6以下	0	5	3	0	0	0	5	3
キシレン	0.4以下	0	4	2	0	0	0	4	2
フタル酸ジエチルヘキシル	0.06以下	0	5	3	0	0	0	5	3
ニッケル	-	-	16	3	-	0	0	-	16
モリブデン	0.07以下	0	16	3	0	0	0	16	3
アンチモン	0.02以下	0	16	3	0	0	0	16	3
塩化ビニルモノマー	0.002以下	0	4	2	0	0	0	4	2
エビクロロヒドリン	0.0004以下	0	4	2	0	0	0	4	2
全マンガン	0.2以下	0	52	6	0	0	0	52	6
ウラン	0.002以下	0	16	3	0	0	0	16	3
合計	-	0	241	77	0	0	0	241	77
実数	-	-	-	9	-	-	0	-	9

※1 調査地点(6河川9地点)

斐伊川(神立橋、尾原ダムダムサイト)、忌部川(千本貯水池取水口)、神戸川(馬木橋、志津見ダムダムサイト)、江の川(桜江大橋、江川橋)、浜田川(亀山橋)、高津川(金地橋)

参考3 要監視項目(水生生物の保全に係る項目)測定地点数、総検体数(n)、指針値超過検体数(m)

項目	指針値 (mg/l)	河川		湖沼		全水域			
		検体数		地点数		検体数		地点数	
		m	n	m	n	m	n	m	n
クロロホルム	※3	0	4	2	-	0	0	4	2
フェノール	※3	0	4	2	-	0	0	4	2
ホルムアルデヒド	※3	0	4	2	-	0	0	4	2
4-tert-オクチルフェノール	※3	0	12	6	0	4	2	16	8
アニリン	※3	0	12	6	0	4	2	16	8
2, 4-ジクロロフェノール	※3	0	12	6	0	4	2	16	8
合計	-	0	48	24	0	12	6	60	30
実数	-	-	-	6	-	-	2	-	8

※2 調査地点(6河川6地点、2湖沼2地点)

斐伊川(神立橋)、神戸川(馬木橋)、江の川(桜江大橋、江川橋)、浜田川(亀山橋)、高津川(金地橋)、中海(N-6(湖心))、宍道湖(S-3(湖心))

※3 水質環境基準と環境基準類型指定状況 表7参照のこと

参考4 トリハロメタン生成能測定結果

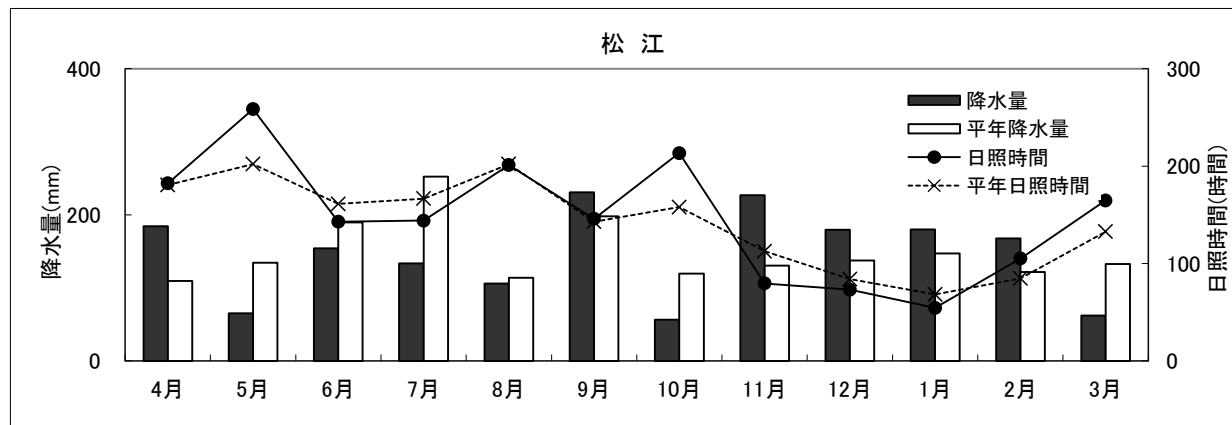
水域名	斐伊川	江の川	高津川上流	斐伊川
測定地点名	神立橋	桜江大橋	金地橋	尾原ダムダムサイト
総検体数	4	4	4	2
トリハロメタン生成能	最大値(mg/l)	0.034	0.061	0.031
	平均値(mg/l)	0.024	0.041	0.027

(参考)トリハロメタン生成能の濃度に係る水質目標値

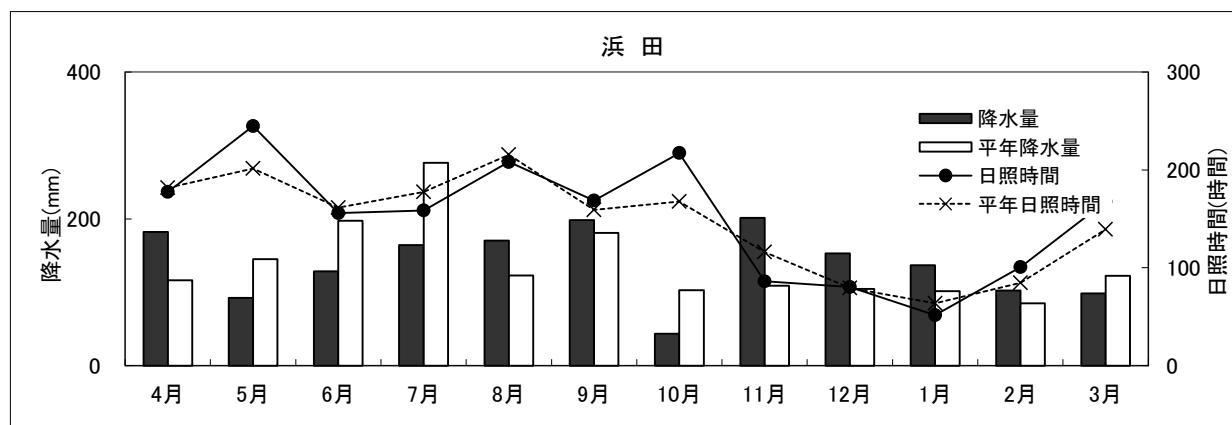
水域の水温	水質目標値(年平均値、単位:mg/l)
15℃以下	0.09
15℃を超え20℃以下	0.08
20℃を超え25℃以下	0.07
25℃を超え30℃以下	0.06
30℃を超え35℃以下	0.05

(参考資料)

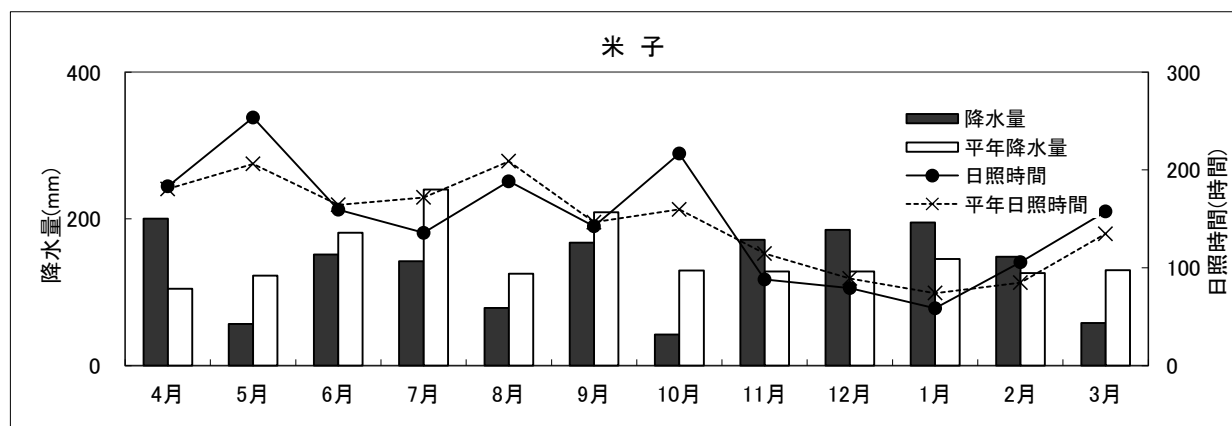
平成27年度の気象状況の月別推移



	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
降水量(mm)	184.5	65.0	154.0	133.5	106.0	231.0	56.5	227.0	179.5	180.0	167.5	62.0
平年降水量(mm)	109.4	134.6	189.8	252.4	113.7	197.9	119.5	130.6	137.6	147.2	121.9	132.6
降水量平年比(%)	168.6	48.3	81.1	52.9	93.2	116.7	47.3	173.8	130.5	122.3	137.4	46.8
日照時間(時間)	182.4	258.6	143.0	144.1	201.1	145.9	213.4	79.6	73.1	54.4	105.2	164.8
平年日照時間(時間)	180.6	202.2	161.3	166.7	202.1	142.9	158.0	112.7	84.0	68.2	84.7	132.8
日照時間平年比(%)	101.0	127.9	88.7	86.4	99.5	102.1	135.1	70.6	87.0	79.8	124.2	124.1



	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
降水量(mm)	182.0	92.5	128.5	164.5	170.5	198.5	43.5	201.5	153.0	137.0	102.5	98.5
平年降水量(mm)	116.5	144.9	197.3	276.5	122.7	180.8	103.0	109.0	104.4	101.3	85.1	122.4
降水量平年比(%)	156.2	63.8	65.1	59.5	139.0	109.8	42.2	184.9	146.6	135.2	120.4	80.5
日照時間(時間)	177.5	244.8	155.9	158.5	208.1	168.6	217.2	86.2	80.3	51.5	100.6	167.7
平年日照時間(時間)	181.7	201.5	161.5	177.4	215.5	159.1	167.6	116.0	79.3	63.6	84.7	139.3
日照時間平年比(%)	97.7	121.5	96.5	89.3	96.6	106.0	129.6	74.3	101.3	81.0	118.8	120.4



	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
降水量(mm)	200.5	57.0	151.5	142.5	78.5	167.5	42.5	171.5	185.0	195.0	148.5	58.0
平年降水量(mm)	104.9	122.9	181.2	240.1	125.2	209.2	129.8	128.6	128.5	145.3	126.3	130.0
降水量平年比(%)	191.1	46.4	83.6	59.4	62.7	80.1	32.7	133.4	144.0	134.2	117.6	44.6
日照時間(時間)	183.4	253.5	159.3	135.8	188.4	142.4	216.8	88.2	79.4	58.6	105.8	157.5
平年日照時間(時間)	180.6	206.2	164.4	171.9	208.9	146.5	159.7	114.5	89.2	74.2	84.9	134.8
日照時間平年比(%)	101.6	122.9	96.9	79.0	90.2	97.2	135.8	77.0	89.0	79.0	124.6	116.8

※平年値の統計期間は1981年～2010年である。

水質環境基準と環境基準類型指定状況

水質環境基準と環境基準類型指定状況

水質環境基準は、人の健康を保護し、生活環境を保全するうえで維持されることが望ましい基準として、環境基本法に基づいて定められており、人の健康の保護に関する基準（健康項目）と、生活環境の保全に関する基準（生活環境項目）があります。

1 人の健康の保護に関する環境基準（健康項目）

健康項目は、表1のカドミウム、全シアンなど有害物質27項目について、全ての公共用水域に一律に適用されます。

表1 有害物質に関する環境基準

項目	基準値 (mg/l)	項目	基準値 (mg/l)	項目	基準値 (mg/l)
カドミウム	0.003 以下	四塩化炭素	0.002 以下	チウラム	0.006 以下
全シアン	検出されないこと	1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	シマジン	0.003 以下
鉛	0.01 以下	1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	チオベンカルブ	0.02 以下
六価クロム	0.05 以下	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	ベンゼン	0.01 以下
砒素	0.01 以下	1,1,1-トリクロロエタン	1 以下	セレン	0.01 以下
総水銀	0.0005 以下	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 以下	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 以下
アルキル水銀化合物	検出されないこと	トリクロロエチレン	0.01 以下	ふっ素	0.8 以下
PCB	検出されないこと	テトラクロロエチレン	0.01 以下	ほう素	1 以下
ジクロロメタン	0.02 以下	1,3-ジクロロプロペン	0.002 以下	1,4-ジチオホルム	0.05 以下

(備考) 海域については、ふっ素及びほう素の基準は適用されません。

2 生活環境の保全に関する環境基準（生活環境項目）

生活環境項目は生物化学的酸素要求量（BOD）、化学的酸素要求量（COD）など9項目について、河川、湖沼及び海域の別に類型が定められており、利水目的に応じて、特定の水域に類型当てはめ（類型指定）することで、基準を設定します

県内の公共用水域の環境基準類型指定状況は図1及び表2のとおり。

また、その環境基準値は表3から表5、利水目的の区分は表6のとおり。

図1 環境基準類型指定状況図

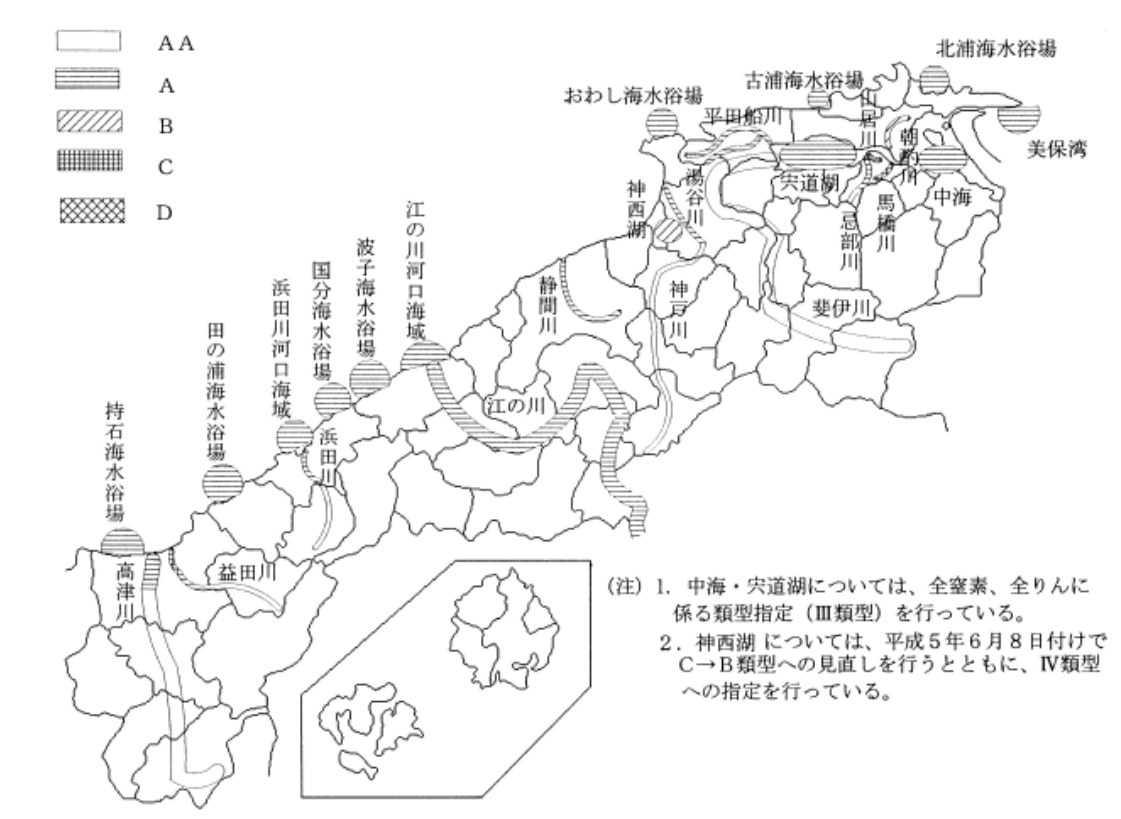


表2 生活環境の保全に関する環境基準の類型指定状況

区分	水系	水域名	該当類型	達成期間	告示年月日
河川	浜田川	浜田川上流（浜田市黒川町転倒堰より上流）	河川A A	イ	昭和48年1月9日
		浜田川下流（浜田市黒川町転倒堰より下流）	河川A	ロ	〃
	江の川	江の川（全域）	河川A	イ	昭和48年3月31日
	斐伊川	斐伊川（斐伊川水系の斐伊川本川）	河川A A	ロ	昭和48年6月29日
		朝酌川（斐伊川水系の朝酌川）	河川B	ロ	平成7年3月24日
		山居川（斐伊川水系の山居川）	河川D	ハ	〃
		馬橋川（斐伊川水系の馬橋川）	河川C	イ	〃
		忌部川上流 （斐伊川水系の忌部川（千本貯水池堰堤より上流））	河川A A	イ	〃
		忌部川下流 （斐伊川水系の忌部川（千本貯水池堰堤より下流））	河川A	ロ	〃
		平田船川上流 （斐伊川水系の平田船川（藪崎橋より上流））	河川A	イ	〃
		平田船川下流 （斐伊川水系の平田船川（藪崎橋より下流））	河川A	ハ	〃
		湯谷川上流（斐伊川水系の湯谷川（本田橋より上流））	河川A	ロ	〃
		湯谷川下流（斐伊川水系の湯谷川（本田橋より下流））	河川A	ハ	〃
		神戸川上流（稗原川合流点より上流）	河川A A	ロ	昭和50年4月11日
		神戸川下流（稗原川合流点より下流）	河川A	ロ	〃
	益田川	益田川上流（新橋より上流）	河川A A	ロ	昭和49年4月12日
		益田川中流（新橋より吉田橋まで）	河川A	ロ	〃
		益田川下流（吉田橋より下流）	河川C	ロ	〃
	高津川	高津川上流（飯田吊橋より上流）	河川A A	ロ	昭和49年4月12日
		高津川下流（飯田吊橋より下流）	河川A	ロ	〃
静間川	静間川	河川A	ロ	昭和51年6月11日	
湖沼	中海	中海（斐伊川水系の中海（境水道を含む））	湖沼A	ロ	昭和47年10月31日
			湖沼Ⅲ	ニ	昭和61年4月1日
	宍道湖	宍道湖（斐伊川水系の宍道湖（大橋川を含む））	湖沼A	ロ	昭和48年6月29日
			湖沼Ⅲ	ニ	昭和61年4月1日
神西湖	神西湖	湖沼B	ニ	平成5年6月8日	
		湖沼Ⅳ	ニ	〃	
海域		浜田川河口海域	海域A	ロ	昭和48年1月9日
		美保湾	海域A	ロ	昭和48年3月20日
		江の川河口海域	海域A	ロ	昭和50年4月11日
		北浦海水浴場水域	海域A	イ	昭和54年6月8日
		古浦海水浴場水域	海域A	イ	〃
		おわし海水浴場水域	海域A	イ	〃
		波子海水浴場水域	海域A	イ	〃
		国府海水浴場水域	海域A	イ	〃
		田の浦海水浴場水域	海域A	イ	〃
持石海水浴場水域	海域A	イ	〃		

（達成期間） イ：直ちに達成

ロ：5年以内で可及的速やかに達成

ハ：5年を越える期間で可及的速やかに達成

ニ：段階的に暫定目標を達成しつつ、環境基準の可及的速やかな達成に努める

表3 生活環境の保全に関する環境基準（河川(湖沼を除く)）

(ア)

項目 \\ 類型	利用目的の適応性	基準値				
		水素イオン濃度 [pH]	生物化学的 酸素要求量 [BOD] (mg/l)	浮遊物質 [SS] (mg/l)	溶存酸素量 [DO] (mg/l)	大腸菌群数 (MPN/100ml)
AA	・水道1級 ・自然環境保全 ・A以下の欄に掲げるもの	6.5 以上 8.5 以下	1 以下	25 以下	7.5 以上	50 以下
A	・水道2級 ・水産1級 ・水浴 ・B以下の欄に掲げるもの	6.5 以上 8.5 以下	2 以下	25 以下	7.5 以上	1,000 以下
B	・水道3級 ・水産2級 ・C以下の欄に掲げるもの	6.5 以上 8.5 以下	3 以下	25 以下	5 以上	5,000 以下
C	・水産3級 ・工業用水1級 ・D以下の欄に掲げるもの	6.5 以上 8.5 以下	5 以下	50 以下	5 以上	
D	・工業用水2級 ・農業用水 ・Eの欄に掲げるもの	6.0 以上 8.5 以下	8 以下	100 以下	2 以上	
E	・工業用水3級 ・環境保全	6.0 以上 8.5 以下	10 以下	コゴミ等の浮遊が認められないこと	2 以上	

(イ)

項目 \\ 類型	水生生物の生息状況 の適応性	基準値		
		全亜鉛 (mg/l)	ノニルフェ ノール (mg/l)	直鎖アルキ ルベンゼン スルホン酸 及びその塩 (mg/l)
生物 A	イワナ、サケマス等比較的 低水温域を好む水生生物 及びこれらの餌生物が生 息する水域	0.03 以下	0.001 以下	0.03 以下
生物 特 A	生物Aの水域のうち、生 物Aの欄に掲げる水生 生物の産卵場（繁殖場 ）又は幼稚仔の生育場 として特に保全が必要 な水域	0.03 以下	0.0006 以下	0.02 以下
生物 B	コイ、フナ等比較的高温域 を好む水生生物及びこれ らの餌生物が生息する水 域	0.03 以下	0.002 以下	0.05 以下
生物 特 B	生物A又は生物Bの水 域のうち、生物Bの欄に 掲げる水生生物の産卵 場（養殖場）又は幼稚 仔の生育場として特に 保全が必要な水域	0.03 以下	0.002 以下	0.04 以下

表4 生活環境の保全に関する環境基準（湖沼：（天然湖沼及び貯水量が1,000万立方メートル以上であり、かつ、水の滞留時間が4日間以上である人工湖））

(ア)						(イ)				
項目 \\ 類型	利用目的 の適応性	基 準 値				大腸菌 群 数 (MPN/ 100ml)	項目 \\ 類型	利用目的 の適応性	基 準 値	
		水素イ ン濃度 [pH]	化 学 的 酸 素 要 求 量 [COD] (mg/l)	浮 遊 物 質 量 [SS] (mg/l)	溶 存 酸 素 量 [DO] (mg/l)				全窒素 [T-N] (mg/l)	全りん [T-P] (mg/l)
A	・水道1級 ・水産1級 ・自然環境保全 ・A以下の欄に掲げるもの	6.5 以上 8.5 以下	1 以下	1 以下	7.5 以上	50 以下	I	・自然環境保全 ・II以下の欄に掲げるもの	0.1 以下	0.005 以下
A	・水道2、3級 ・水産2級 ・水浴 ・B以下の欄に掲げるもの	6.5 以上 8.5 以下	3 以下	5 以下	7.5 以上	1,000 以下	II	・水道1、2、3級(特殊なものを除く) ・水産1種 ・水浴 ・III以下の欄に掲げるもの	0.2 以下	0.01 以下
B	・水産3級 ・工業用水1級 ・農業用水 ・Cの欄に掲げるもの	6.5 以上 8.5 以下	5 以下	15 以下	5 以上		III	・水道3級(特殊なもの) ・IV以下の欄に掲げるもの	0.4 以下	0.03 以下
C	・工業用水2級 ・環境保全	6.0 以上 8.5 以下	8 以下	コゴミ等の浮遊が認められないこと	2 以上		IV	・水産2種 ・Vの欄に掲げるもの	0.6 以下	0.05 以下
							V	・水産3種 ・工業用水 ・農業用水 ・環境保全	1 以下	0.1 以下

(ウ)					(エ)		
項目 \\ 類型	水生生物の生息状況 の適応性	基 準 値			項目 \\ 類型	水生生物が生息・再生産する場の 適応性	基準値 底層溶存 酸素量 (mg/l)
		全亜鉛 (mg/l)	ノニルフェ ノール (mg/l)	直鎖アルキ ルベンゼン スルホン酸 及びその塩 (mg/l)			
生物A	イワナ、サケマス等比較的 低水温域を好む水生生物及 びこれらの餌生物が生息す る水域	0.03 以下	0.001 以下	0.03 以下	生物 1	生息段階において貧酸素耐性の低い 水生生物が生息できる場を保全・再 生産する水域又は再生産段階において 貧酸素耐性の低い水生生物が再生産 できる場を保全・再生産する水域	4.0 以上
生物特 A	生物Aの水域のうち、生 物Aの欄に掲げる水生 生物の産卵場（繁殖場） 又は幼稚仔の生育場と して特に保全が必要な 水域	0.03 以下	0.0006 以下	0.02 以下	生物 2	生息段階において貧酸素耐性の低い 水生生物を除き、水生生物が生息で きる場を保全・再生産する水域又は再 生産段階において貧酸素耐性の低い 水生生物を除き、水生生物が再生産 できる場を保全・再生産する水域	3.0 以上
生物B	コイ、フナ等比較的高温域 を好む水生生物及びこれら の餌生物が生息する水域	0.03 以下	0.002 以下	0.05 以下	生物 3	生息段階において貧酸素耐性の高い 水生生物が生息できる場を保全・再 生産する水域、再生産段階において貧 酸素耐性の高い水生生物が再生産で きる場を保全・再生産する水域又は無 生物域を解消する水域	2.0 以上
生物特 B	生物A又は生物Bの水域 のうち、生物Bの欄に掲 げる水生生物の産卵場 （養殖場）又は幼稚仔の 生育場として特に保全 が必要な水域	0.03 以下	0.002 以下	0.04 以下			

表5 生活環境の保全に関する環境基準（海域）

(ア)

項目 ／ 類型	利用目的 の 適応性	基 準 値				
		水素イ オン濃度 [pH]	化 学 的 酸素要求量 [COD] (mg/l)	溶 存 酸素量 [DO] (mg/l)	大腸菌 群 数 (MPN/ 100ml)	ノルマルヘキサ ン抽出物質等 [油分等] (mg/l)
A	・水産1級 ・水浴 ・自然環境保全 ・B以下の欄に掲げるもの	7.8 以上 8.3 以下	2 以下	7.5 以上	1,000 以下	検出され ないこと
	・水産2級 ・工業用水 ・Cの欄に掲げるもの	7.8 以上 8.3 以下	3 以下	5 以上		検出され ないこと
C	・環境保全	7.0 以上 8.3 以下	8 以下	2 以上		

(イ)

項目 ／ 類型	利用目的 の 適応性	基 準 値	
		全窒素 [T-N] (mg/l)	全りん [T-P] (mg/l)
I	・自然環境保全 ・II以下の欄に掲げるもの (水産2種及び3種を除く)	0.2 以下	0.02 以下
	・水産1種 ・水浴 ・III以下の欄に掲げるもの (水産2種及び3種を除く)	0.3 以下	0.03 以下
III	・水産2種 ・IVの欄に掲げるもの(水産3種を除く)	0.6 以下	0.05 以下
IV	・水産3種 ・工業用水 ・生物生息環境保全	1 以下	0.09 以下

表6 利水目的の区分

利 水 区 分		利 水 目 的
水道用水	・水道1級	ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの
	・水道2級	沈殿ろ過等による通常の浄水操作を行うもの
	・水道3級	前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの
工業用水	・工業用水1級	沈殿等による通常の浄水操作を行うもの
	・工業用水2級	薬品注入等による高度の浄水操作を行うもの
	・工業用水3級	特殊の浄水操作を行うもの
水産用水	・水産1級(河川)	ヤマメ、イワナ等の水産生物用並びに水産2級、水産3級の水産生物用
	・水産1級(湖沼)	ヒメマス等の水産生物用並びに水産2級、水産3級の水産生物用
	・水産1級(海域)	マダイ、ブリ、ワカメ等の水産生物用及び水産2級の水産生物用
	・水産2級(河川・湖沼)	サケ科魚類及びアユ等の水産生物用及び水産3級の水産生物用
	・水産2級(海域)	ボラ、ノリ等の水産生物用
	・水産3級(河川・湖沼)	コイ、フナ等の水産生物用
	・水産1種(湖沼)	サケ科魚類及びアユ等の水産生物用並びに水産2種、水産3種の水産生物用
	・水産1種(海域)	底生魚介類を含め多様な水産生物がバランス良く、かつ、安定して漁獲される
	・水産2種(湖沼)	ワカサギ等の水産生物用及び水産3の水産生物用
	・水産2種(海域)	一部の底生魚介類を除き、魚類を中心とした水産生物が多獲される
その他	・水産3種(湖沼)	コイ、フナ等の水産生物用
	・水産3種(海域)	汚濁に強い特定の水産生物が主に漁獲される
	・水浴	
	・農業用水	
	・自然環境保全	自然探勝等の環境保全
・環境保全	日常生活(沿岸の遊歩等を含む。)において不快感を生じない限度	
・生物生息環境保全	年間を通して底生生物が生息できる限度	

表7 要監視項目（水生生物の保全に係る項目）の指針値

項目	水域	類型	指針値(mg/l)
クロロホルム	淡水域	生物A	0.7 以下
		生物特A	0.006 以下
		生物B	3 以下
		生物特B	3 以下
	海水域	生物A	0.8 以下
		生物特A	0.8 以下
フェノール	淡水域	生物A	0.05 以下
		生物特A	0.01 以下
		生物B	0.08 以下
		生物特B	0.01 以下
	海水域	生物A	2 以下
		生物特A	0.2 以下
ホルムアルデヒド	淡水域	生物A	1 以下
		生物特A	1 以下
		生物B	1 以下
		生物特B	1 以下
	海水域	生物A	0.3 以下
		生物特A	0.03 以下
4-t-オクチルフェノール	淡水域	生物A	0.001 以下
		生物特A	0.0007 以下
		生物B	0.004 以下
		生物特B	0.003 以下
	海水域	生物A	0.0009 以下
		生物特A	0.0004 以下
アニリン	淡水域	生物A	0.02 以下
		生物特A	0.02 以下
		生物B	0.02 以下
		生物特B	0.02 以下
	海水域	生物A	0.1 以下
		生物特A	0.1 以下
2,4-ジクロロフェノール	淡水域	生物A	0.03 以下
		生物特A	0.003 以下
		生物B	0.03 以下
		生物特B	0.02 以下
	海水域	生物A	0.02 以下
		生物特A	0.01 以下

全測定地点及び測定機関一覧表

注 1. 類型欄の英数字は「水質汚濁に係る環境基準について」
(昭和46年12月28日環告第59号)の別表2に掲げる類型を示す。

注 2. 達成期間のイ・ロ・ハ・ニは、次の内容を表す。

- イ …… 類型指定後直ちに達成すること。
- ロ …… 類型指定後、5年以内に可及的速やかに達成すること。
- ハ …… 類型指定後、5年を超える期間で可及的速やかに達成すること。
- ニ …… 段階的に暫定目標を達成しつつ、環境基準の可及的速やかな達成に努めること。

注 3. 水域統一番号及び地点統一番号欄の括弧内の英数字は、平成6年度に新たに類型指定された地点の指定前の番号を示す。

注 4. 測定機関欄のHCは保健所を、保環研は保健環境科学研究所を示す。

全測定地点及び測定機関一覧表

水域 区分	水系名	水域 統一 番号	水域 名	調査地点名 (*印は環境基準点)	類 型 (達成期間)	類 型 指 定 告 示 年 月 日	地 点 統一番号 (旧地点番号)	測 定 機 関	備 考
河川	斐伊川	4	斐伊川	高杉橋	AA口	S48年6月29日	4-51	島根県(雲南HC)	
				里熊大橋*			4-1	国土交通省 (出雲河川)	
				神立橋*			4-2	国土交通省 (出雲河川)	
				温泉小学校			4-52	雲南市	H20年度から測定開始
				高瀬大橋			4-55	雲南市	H26年度から測定開始
				里方請川樋門			4-54	雲南市	H20年度から測定開始
				尾原ダム ダムサイト			4-81	国土交通省 (出雲河川)	H27年度から測定開始
		18 (229)	平田船川(1)	西谷水門*	Aイ	H7年3月24日	18-1	出雲市	H7年度から測定開始
		19 (229)	平田船川(2)	第2交友橋	Aハ	H7年3月24日	19-51 (229-3)	出雲市	H7年度から測定開始
				旭町付近*			19-1 (229-4)		
				排水機場			19-54 (229-5)		
		20 (244)	湯谷川(1)	旅伏駅水門*	A口	H7年3月24日	20-1	出雲市	H7年度から測定開始
		21 (244)	湯谷川(2)	本田橋下流	Aハ	H7年3月24日	21-51 (244-1)	出雲市	H7年度から測定開始
				東橋*			21-1 (244-2)		
				中筋橋			21-52 (244-3)		
				いろは橋			21-53 (244-4)		
		245	山王川	山王橋			245-1	出雲市	H6年度から測定開始
		246	論田川	論田橋			246-1	出雲市	H6年度から測定開始
		247	小境川	浜田橋			247-1	出雲市	H6年度から測定開始
		16 (223)	忌部川(1)	千本橋	AAイ	H7年3月24日	16-51	松江市	H10年度から測定開始
				千本貯水池取水口*			16-1	松江市	H7年度から測定開始
		17 (223)	忌部川(2)	忌部橋	A口	H7年3月24日	17-51 (223-2)	松江市	H7年度から測定開始
				半原橋*			17-1 (223-1)		
		14 (211)	山居川	下沢橋	Dハ	H7年3月24日	14-51 (211-3)	松江市	H7年度から測定開始
				大桁橋			14-52 (211-2)		
				庄司橋*			14-1 (211-4)		
		13 (209)	朝酌川	森橋	B口	H7年3月24日	13-51 (209-4)	松江市	H4年度から測定開始
ガラガラ橋*				13-1 (209-3)					
百足橋				13-52 (206-1)					
207	京橋川	筋違橋			207-1	松江市			
		新栄橋			207-2	松江市			
206	北田川	新橋			206-4	松江市			
		北堀橋			206-2	松江市			

全測定地点及び測定機関一覧表

水域区分	水系名	水域統一番号	水域名	調査地点名 (*印は環境基準点)	類型 (達成期間)	類型指定 告示年月日	地点統一番号 (旧地点番号)	測定機関	備考		
		242	城山西堀川	亀田橋			242 - 3	松江市	H5年度から測定開始		
		277	米子川	新米子橋			277 - 2	松江市			
		15 (212)	馬橋川		八雲橋	C イ	H 7年 3月24日	15 - 51 (212 4)	松江市		H4年度から測定開始
					井手平橋			15 - 52 (212 1)			
					鷹日橋			15 - 53 (212 3)			H4年度から測定開始
					馬橋*			15 - 1 (212 2)			
		216	飯梨川		布部ダム流入部			216 - 5	島根県 (松江県土)		H15年度から測定開始
					布部ダム貯水池中心			216 - 6			
					下田原橋			216 - 3	島根県 (松江HC)		H10年度から測定開始
					能義大橋下流			216 - 2			
		272	山佐川		山佐ダム流入部			272 - 3	島根県 (松江県土)		H15年度から測定開始
					山佐ダム貯水池中心			272 - 4			
					小原橋			272 - 2	島根県(松江HC)		H10年度から測定開始
		302	赤川		馬田寺			302 - 2	雲南市		H16年度から測定開始
					たなばた公園			302 - 4			
		303	久野川		殿居敷橋			303 - 3	雲南市		H20年度から測定開始
					学園橋下			303 - 4			
		325	吉田川		吉田公園入口			325 - 1	雲南市		H20年度から測定開始
		324	三刀屋川		郡橋上			324 - 1	雲南市		H20年度から測定開始
					下乙多田			324 - 2			
					地王橋			324 - 3			
		316	鳴滝川		岡			316 - 1	雲南市		
		320	宇治川		宇治			320 - 1	雲南市		
		10	神戸川(1)		野土橋*	AA 口	S50年 4月11日	10 - 1	島根県(出雲HC)		
					上乙立橋*			10 - 2			
					志津見ダムサイト			10 - 81	国土交通省 (出雲河川)		H27年度から測定開始
		11	神戸川(2)		馬木橋*	A 口	S50年 4月11日	11 - 1	国土交通省 (出雲河川)		
河口*	11 - 2										
248	新内藤川		起点			248 - 1	出雲市		H8年度から測定開始		
249	赤川		塩治赤川合流下			249 - 1	出雲市		H8年度から測定開始		
250	新町下水		流末			250 - 1	出雲市		H8年度から測定開始		
251	古井手川		流末			251 - 1	出雲市		H8年度から測定開始		
十間川	十間川		間谷橋付近			253 - 1	出雲市		H8年度から測定開始		

全測定地点及び測定機関一覧表

水域区分	水系名	水域統一番号	水域名	調査地点名 (*印は環境基準点)	類型 (達成期間)	類型指定 告示年月日	地点 統一番号 (旧地点番号)	測定機関	備考		
				吉祥寺橋			253 - 2	島根県(出雲HC)	H14年度から測定開始		
		275	保知石川	小島橋			275 - 1	出雲市	H10年度から測定開始		
		304	九景川農業排水路	九景橋			304 - 1	島根県(出雲HC)	H14年度から測定開始		
		305	姉谷川	三部砂子第一橋			305 - 1	島根県(出雲HC)	H14年度から測定開始		
		306	常楽寺川	東橋			306 - 1	島根県(出雲HC)	H14年度から測定開始		
	静間川	12	静間川	川合橋*	A	口	S51年6月11日	12 - 1	島根県(県央HC)		
				正原橋*				12 - 2			
		205	三瓶川	三瓶ダム部 三瓶ダム貯水池中心				205 - 2 205 - 3	島根県(県央県土)	H15年度から測定開始	
	江の川	3	江の川	都賀	A	イ	S48年3月31日	3 - 52	国土交通省 (浜田河川国道)	広島県との 県際水域	
				川本大橋*				3 - 1			
				桜江大橋*				3 - 2			
				川平				3 - 53			
				江川橋*				3 - 3			
		225	濁川	大竹橋 竹友橋				225 - 3 225 - 4	邑南町		
		301	小谷川	小谷川				301 - 1	江津市	H12年度から測定開始	
		224	出羽川	宗林寺橋				224 - 3	邑南町		
				田本橋				224 - 4			
				楨原橋				224 - 7			
		226	八戸川	新市木橋				226 - 6	浜田市	H8年度から測定開始 H27年度に名称変更 (旧:越木橋)	
				和田屋橋				226 - 5		H8年度から測定開始	
				八戸ダム部					226 - 8	島根県(浜田県土)	H15年度から測定開始
				八戸ダム貯水池中心					226 - 9		
				冬見橋下					226 - 4	江津市	H8年度から測定開始
	大前橋							226 - 10	邑南町		
	254	都川	大元橋				254 - 1	浜田市	H8年度から測定開始		
	255	重富川	旭峡				255 - 1	浜田市	H8年度から測定開始		
	256	家古屋川	雲井橋				256 - 1	浜田市	H8年度から測定開始		
美又橋						256 - 3	H23年度から測定開始				
八戸橋							256 - 2	江津市	H12年度から測定開始		

全測定地点及び測定機関一覧表

水域区分	水系名	水域統一番号	水域名	調査地点名 (*印は環境基準点)	類型 (達成期間)	類型指定 告示年月日	地点 統一番号 (旧地点番号)	測定機関	備考
		257	白角川	下白角			257 - 1	浜田市	H8年度から測定開始
		270	長谷川	出合橋下			270 - 1	江津市	H12年度から測定開始
		258	日和川	千丈溪			258 - 1	江津市	H12年度から測定開始
				千丈溪橋			258 - 2	邑南町	
		259	糸谷川	糸谷川			259 - 1	江津市	H12年度から測定開始
		283	久佐川	久佐浄水場前			283 - 1	浜田市	H23年度から測定開始
		312	宇津井谷川	児童館前			312 - 1	邑南町	
		313	角谷川	赤馬橋			313 - 1	邑南町	
		314	井原川	市尻橋			314 - 1	邑南町	
	浜田川	1	浜田川(1)	河内大橋*	AAイ	S48年1月9日	1 - 2	島根県(浜田HC)	H26年度から測定開始 (三宮橋より変更)
				鈿橋			1 - 53	浜田市	
				雲城浄水場前			1 - 54		H23年度から測定開始
		2	浜田川(2)	亀山橋*	Aロ	S48年1月9日	2 - 1	島根県(浜田HC)	
				河口*			2 - 2		
		317	今井迫川	浜田川合流点			317 - 1	浜田市	
		318	高佐川	上郷橋			318 - 1	浜田市	
		319	浅井川	浜田川合流点			319 - 1	浜田市	
	唐鐘川	315	唐鐘川	唐鐘橋上流			315 - 1	浜田市	
				唐鐘橋下流			315 - 2		
	下府川	309	下府川	土穴橋			309 - 3	浜田市	H22年度から測定開始
	周布川	310	周布川	鱈石大橋			310 - 2	浜田市	
				栗の木田橋下流			310 - 5		H23年度から測定開始
				万代橋			310 - 6		
				関の原橋			310 - 7		
				大長見ダム部			310 - 3	島根県(浜田県土)	H18年度から測定開始
		大長見ダム中心			310 - 4				
	三隅川	326	長安川	本郷橋付近			326 - 1	浜田市	H23年度から測定開始
		327	本郷川	双葉橋付近			327 - 1	浜田市	H23年度から測定開始
		328	田原川	水門付近			328 - 1	浜田市	H23年度から測定開始
		227	三隅川	九双橋付近			227 - 2	浜田市	H23年度から測定開始
				天満橋付近			227 - 3		
	新三隅大橋付近					227 - 4			
	放水路付近					227 - 5			

全測定地点及び測定機関一覧表

水域区分	水系名	水域統一番号	水域名	調査地点名 (*印は環境基準点)	類型 (達成期間)	類型指定 告示年月日	地点統一番号 (旧地点番号)	測定機関	備考					
		329	細田川	水門付近			329 - 1	浜田市	H23年度から測定開始					
		330	山田川	河口			330 - 1	浜田市	H23年度から測定開始					
	須津川	331	須津川	河口			331 - 1	浜田市	H23年度から測定開始					
	益田川	5	益田川(1)	熊子川合流点上流	AA	口	S49年4月12日	5 - 51	益田市	H19年度から測定開始				
				熊子川合流点下流				5 - 52						
				逢瀬橋*				5 - 1			島根県(益田HC)			
		6	益田川(2)	雪舟橋*	A	口	S49年4月12日	6 - 1	島根県(益田HC)					
		7	益田川(3)	月見橋*	C	口	S49年4月12日	7 - 1	島根県(益田HC)					
		220	深折川	葛根橋				220 - 1	島根県(益田HC)					
		323	波田川	下波田橋上流					323 - 1	益田市	H19年度から測定開始			
	下波田橋下流			323 - 2										
	笹倉ダム本川流入部			323 - 3					島根県(益田県土)					
	笹倉ダム貯水池中心			323 - 4										
	笹倉大峠橋			323 - 5					益田市					
	高津川	8	高津川(1)	旭橋*	AA	口	S49年4月12日	8 - 1	島根県(益田HC)					
				神田橋				8 - 51			国土交通省(浜田河川国道)			
				金地橋*				8 - 2						
		9	高津川(2)	高角	A	口	S49年4月12日	9 - 51	国土交通省(浜田河川国道)					
				高津大橋*				9 - 1						
		204	津和野川	鷺原					204 - 1	島根県(益田HC)				
錦橋	204 - 2													
枕瀬	204 - 3													
湖沼	斐伊川	501	中海及び境水道	N - 1 (大橋川河口地先)*	A	III	ロ	ニ	S47年10月31日 S61年4月1日	501 - 1	国交省(出雲河川)	鳥取県との 県際水域		
				N - 2 (意東鼻地先)*						501 - 2				
				N - 3 (飯梨川河口地先)*						501 - 3				
				N - 4 (安来港地先)*						501 - 4				
				N - 5 (羽入川河口地先)*						501 - 5				
				N - 6 (湖心)*						501 - 6				
				N - 7 (小篠津町地先)*						501 - 7			島根県(保環研)	
				渡町地先						501 - 62			国交省(出雲河川)	
				N - 8						501 - 57			島根県(保環研)	
				N H - 1 (長海町地先)*						501 - 8			国交省(出雲河川)	H17年度から測定開始
				N H - 2 (上宇部尾町地先)*						501 - 9				

全測定地点及び測定機関一覧表

水域区分	水系名	水域統一番号	水域名	調査地点名 (*印は環境基準点)	類型 (達成期間)	類型指定 告示年月日	地点 統一番号 (旧地点番号)	測定機関	備考	
				本庄			501 - 65		H23年度から測定開始	
				【米子湾中央部】			503 - 04 【501 - 53】		県境確定により鳥取県の処理地点	
				【葭津地先】			503 - 03 【501 - 54】			
				【境水道中央部】			503 - 01 【501 - 60】			
		502	宍道湖		S - 1 * (宍道湖東部)	A III 二	S48年 6月29日 S61年 4月 1日	502 - 1	国交省(出雲河川)	
					S - 2 * (湖心南部)			502 - 2	島根県(保環研)	
					S - 3 * (湖心)			502 - 3	国交省(出雲河川)	
					S - 4 * (湖心北部)			502 - 4	島根県(保環研)	
					S - 5 * (矢田)			502 - 5	国交省(出雲河川)	
					S - 6 (斐伊川河口地先)			502 - 51	島根県(保環研)	
					S - 7			502 - 53		
					S - 8			502 - 54		
		十間川	503	神西湖	J - 1 * (十間川地先)	B IV 二	H 5年 6月 8日	503 - 1	島根県(出雲HC)	湖沼C (S50年 4月11日告示) を見直し指定
					J - 3 * (湖心)			503 - 2		
海域	日本海	602	美保湾	M - 1 *	A 口	S48年 3月20日	602 - 1	松江市		
				M - 2 *			602 - 2			
		603	江の川河口海域	G - 1 *	A 口	S50年 4月11日	603 - 1	島根県		
				G - 2 *			603 - 2			
				G - 3 *			603 - 3			
		601	浜田川河口海域	H - 1 *	A 口	S48年 1月 9日	601 - 1	島根県		
				H - 2 *			601 - 2			
				H - 3 *			601 - 3			
		604	北海水浴浦場	I Z - 1	A イ	S54年 6月 8日	604 - 51	松江市		
				I Z - 2 *			604 - 1			
		605	古海水浴浦場	I Z - 3 *	A イ	S54年 6月 8日	605 - 1	松江市		
				I Z - 4			605 - 51			
		606	おわし海水浴場	I Z - 5 *	A イ	S54年 6月 8日	606 - 1	島根県		
				I Z - 6			606 - 51			
		607	波海水浴子場	I W - 1 *	A イ	S54年 6月 8日	607 - 1	島根県		
				I W - 2			607 - 51			
		608	国海水浴分場	I W - 3 *	A イ	S54年 6月 8日	608 - 1	島根県		
				I W - 4			608 - 51			
609	田の浦海水浴場	I W - 5 *	A イ	S54年 6月 8日	609 - 1	島根県				

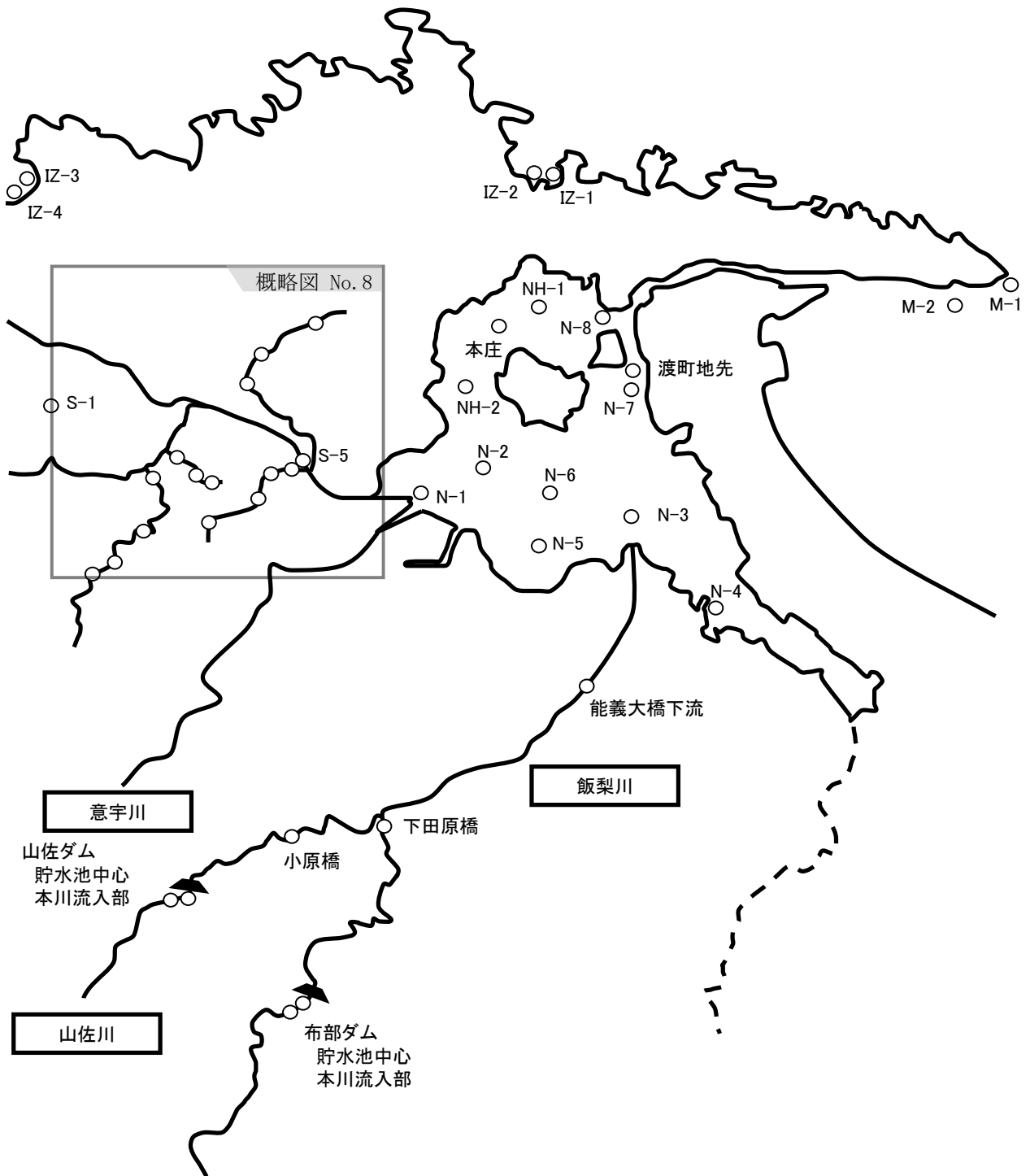
全測定地点及び測定機関一覧表

水域 区分	水系名	水域 統一 番号	水域名	調査地点名 (*印は環境基準点)	類型 (達成期間)	類型指定 告示年月日	地点 統一番号 (旧地点番号)	測定機関	備考
				I W - 6			609 - 51		
		610	持海水浴場	I W - 7 *	A イ	S54年 6月 8日	610 - 1	島根県	
				I W - 8			610 - 51		

水質調査地点図

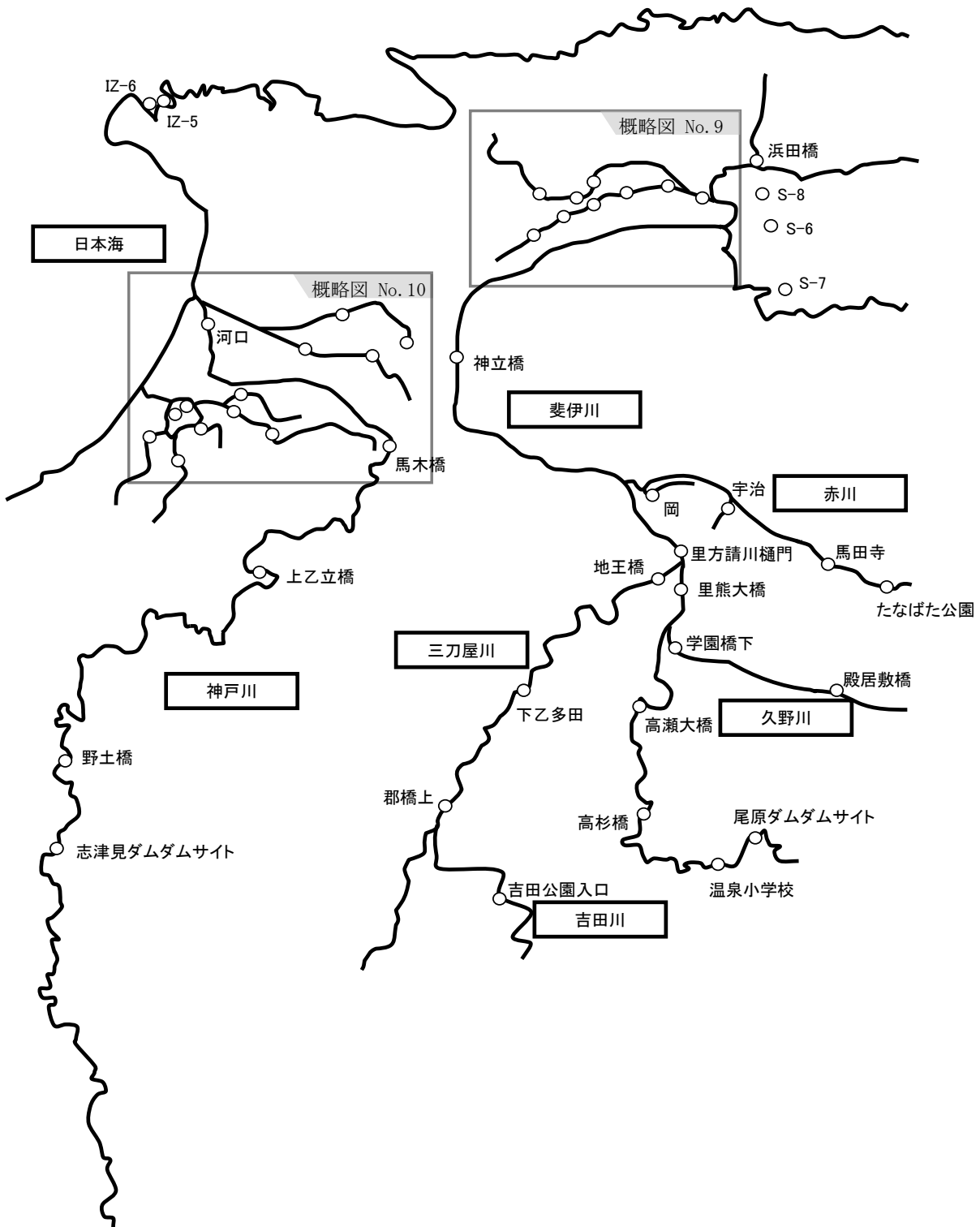
調査地点の概略図 No.1

松江・安来地区調査地点図



調査地点の概略図 No.2

出雲・雲南地区調査地点図



調査地点の概略図 No.3

大田地区調査地点図



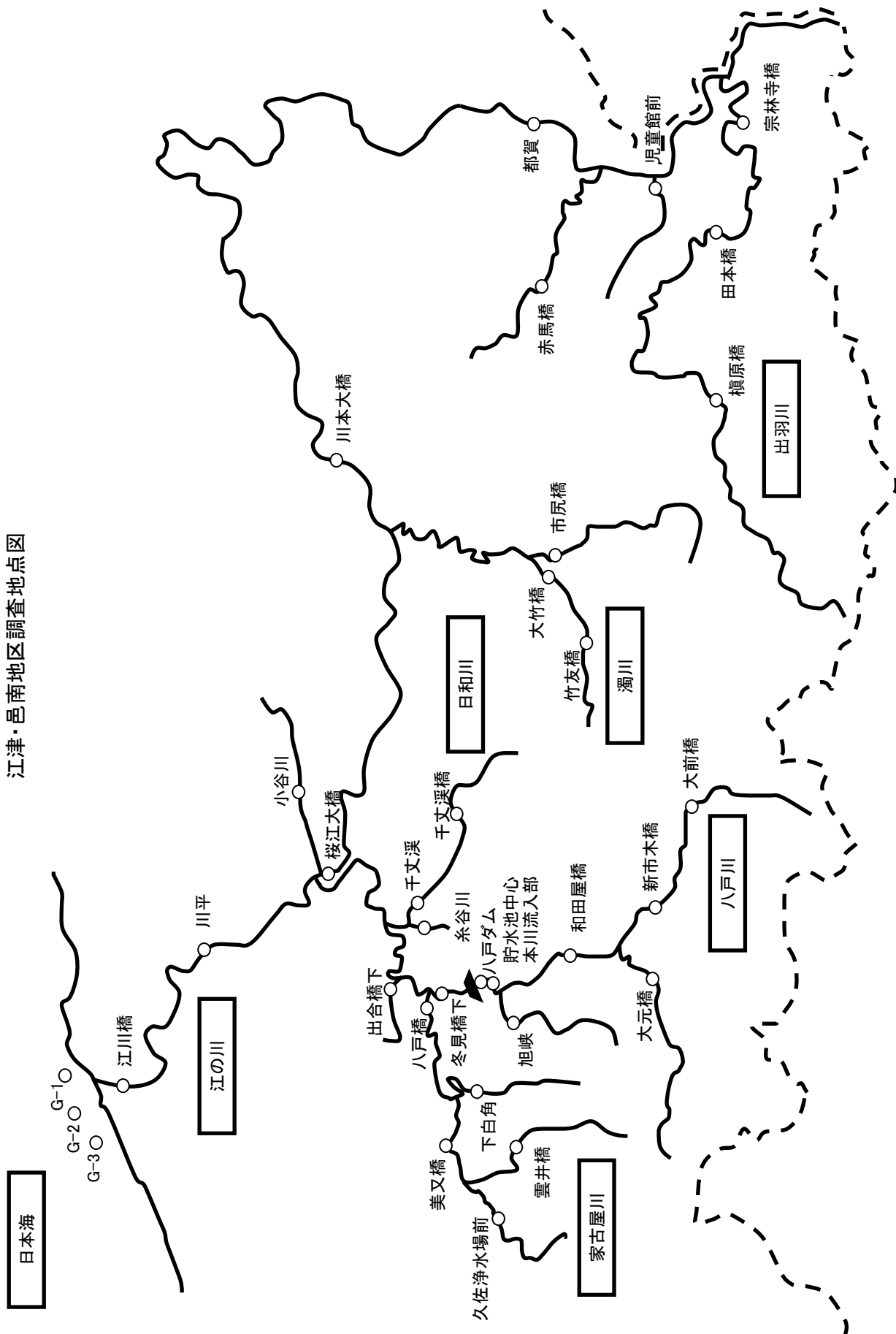
調査地点の概略図 No.4

浜田地区調査地点図



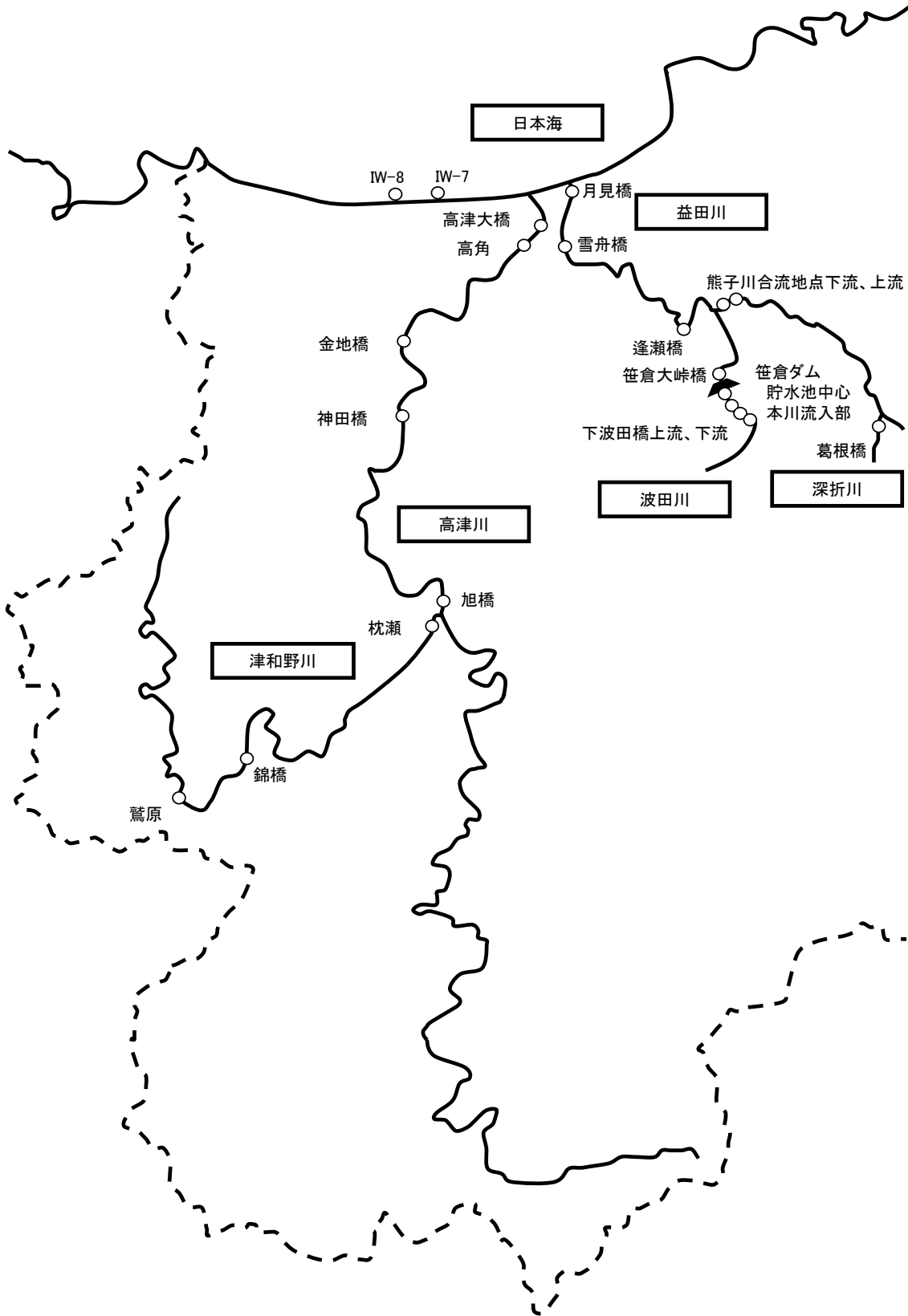
調査地点の概略図 No.5

江津・邑南地区調査地点図



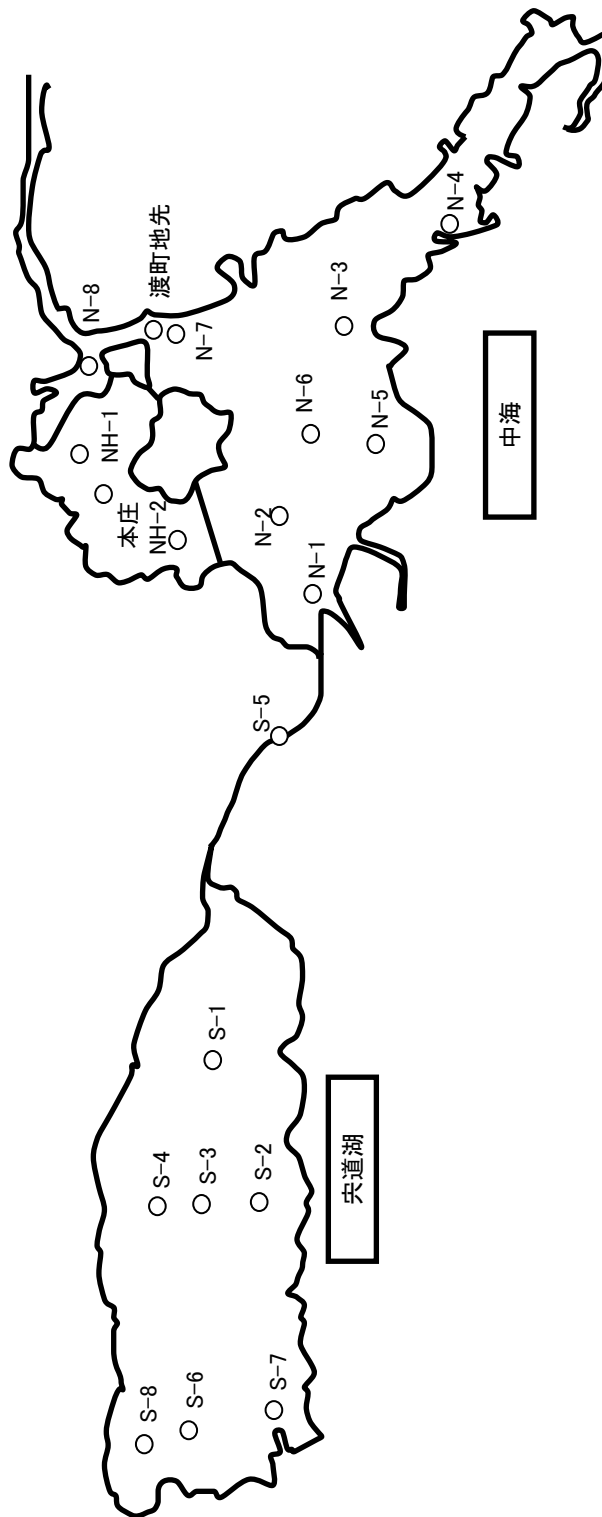
調査地点の概略図 No.6

益田地区調査地点図



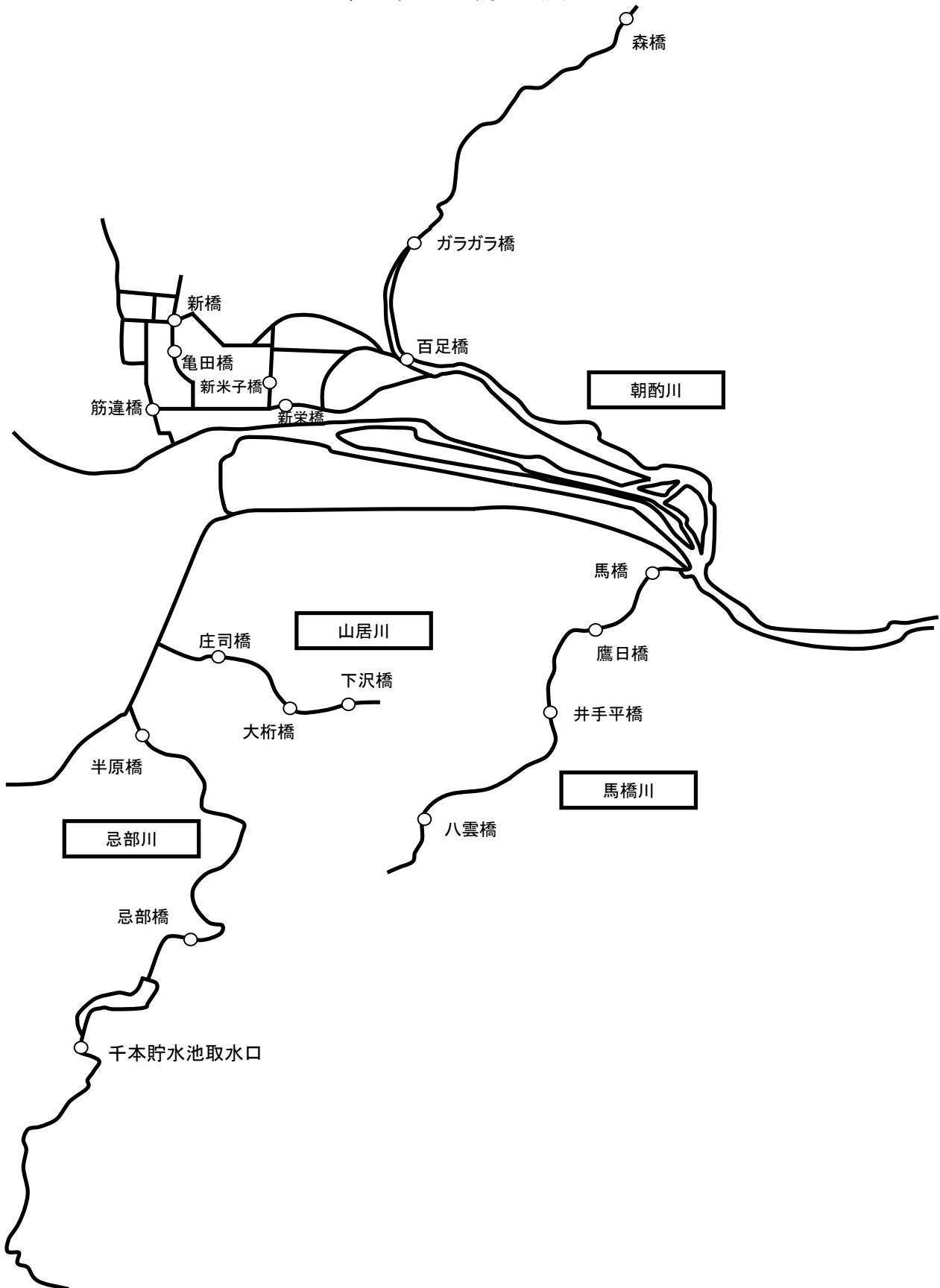
調査地点の概略図 No.7

央道湖・中海調査地点図



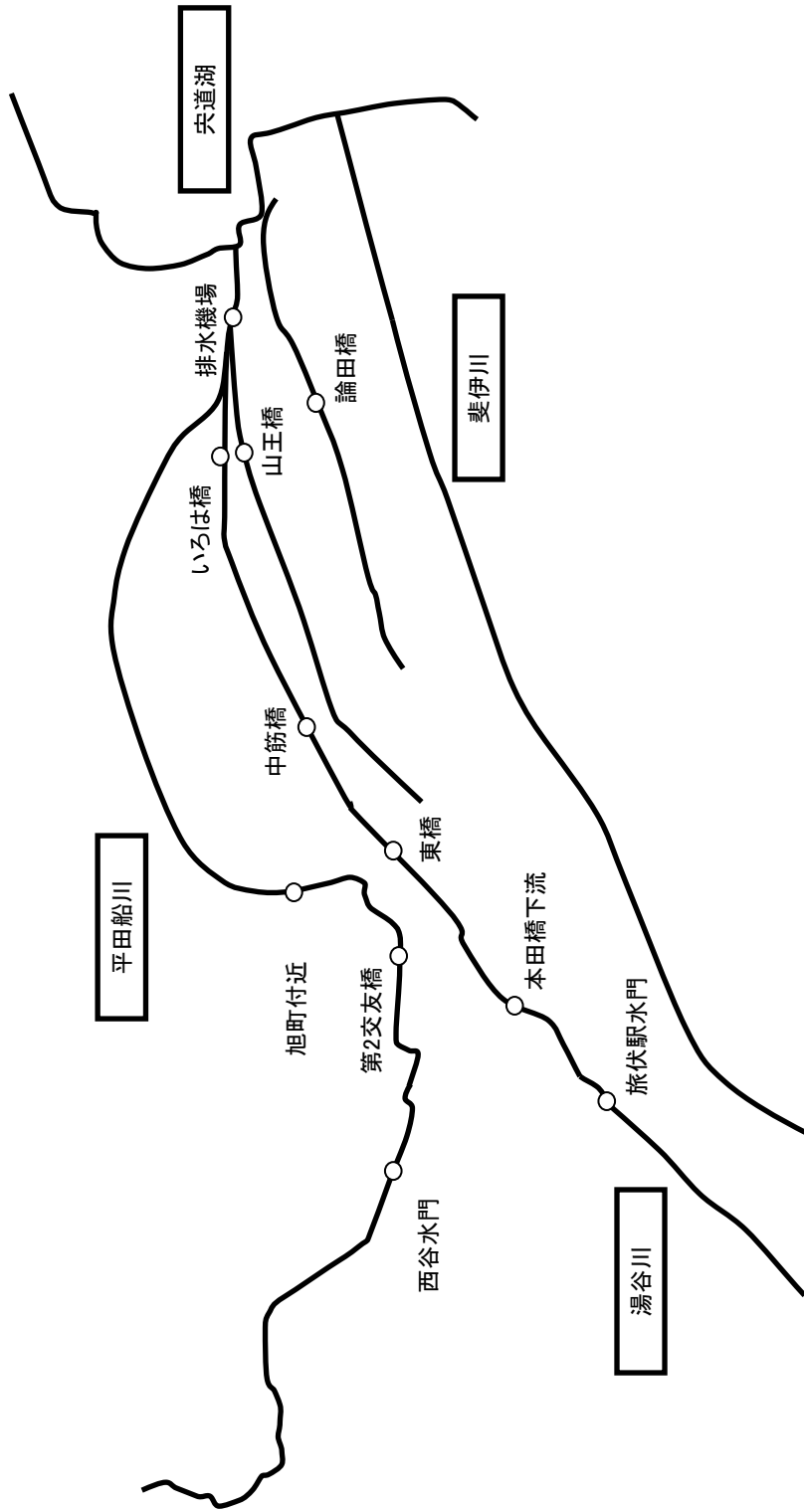
調査地点の概略図 No.8

松江市内河川調査地点図



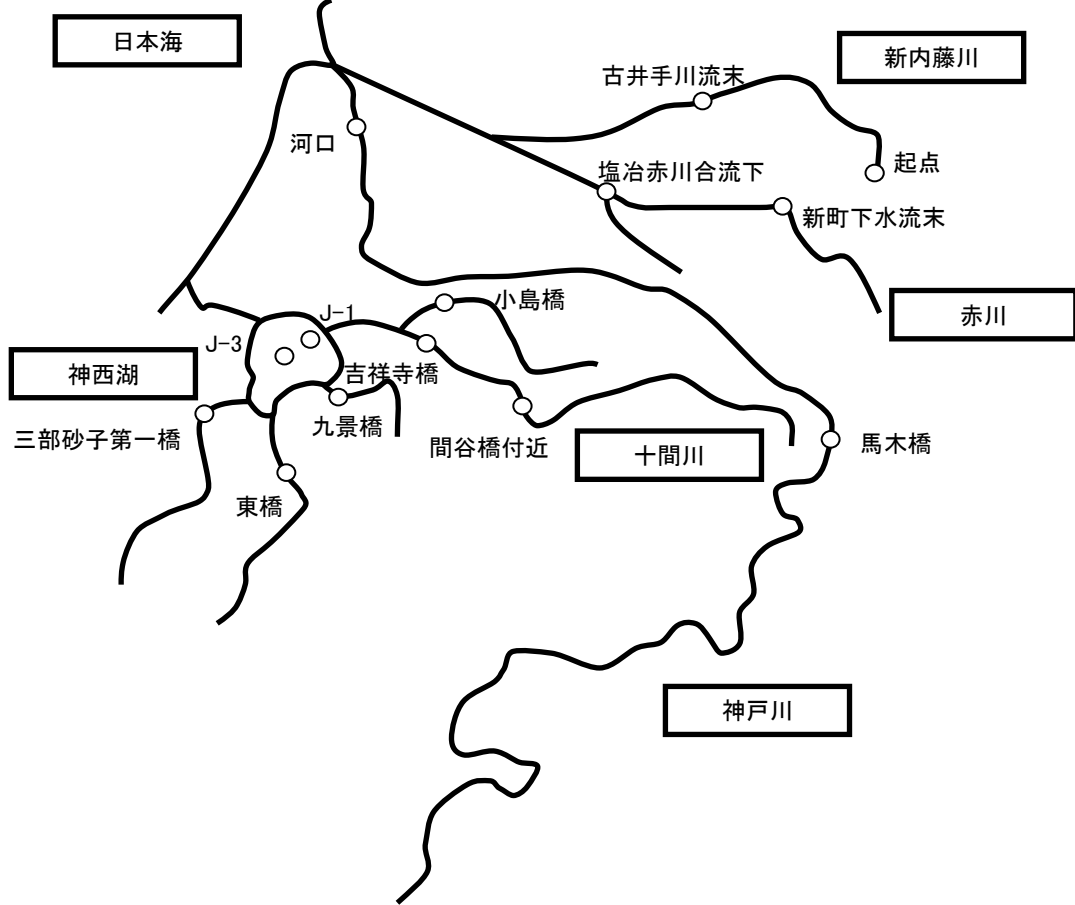
調査地点の概略図 No.9

出雲市(旧平田市)内河川調査地点図



調査地点の概略図 No.10

神西湖・出雲市内河川調査地点図



公共用水域水質測定結果水域別総括表
(健康項目等)

(掲載表一覧)

表 1 公共用水域水質測定結果水域別総括表：健康項目の環境基準適合状況
(水域区分別合計)

表 1 - 1 (水系別)

表 1 - 2 (水系別)

表 2 トリハロメタン生成能測定結果総括表

表1 公共用水域水質測定結果水域別総括表：健康項目の環境基準適合状況（水域区部別合計）

2015年度

環境基準不適合地点数 健康項目

(高根県)

	カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀	アルキル水銀	PCB
河川	a/b	a/b	a/b	a/b	a/b	a/b	a/b	a/b
湖沼	0/30	0/18	0/30	0/25	0/25	0/30	0/11	0/15
海域	0/15	0/13	0/15	0/15	0/15	0/15	0/0	0/13
合計	0/10	0/0	0/10	0/10	0/10	0/10	0/0	0/0
	0/55	0/31	0/55	0/50	0/50	0/55	0/11	0/28
	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエタン	シス-1,2-ジクロロエタン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン
河川	a/b	a/b	a/b	a/b	a/b	a/b	a/b	a/b
湖沼	0/16	0/20	0/16	0/16	0/15	0/20	0/15	0/20
海域	0/9	0/15	0/9	0/9	0/9	0/15	0/9	0/15
合計	0/10	0/10	0/10	0/10	0/10	0/10	0/10	0/10
	0/35	0/45	0/35	0/35	0/34	0/45	0/34	0/45
	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロベンゼン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	硝酸及び亜硝酸性窒素
河川	a/b	a/b	a/b	a/b	a/b	a/b	a/b	a/b
湖沼	0/20	0/16	0/16	0/16	0/16	0/16	0/16	0/14
海域	0/15	0/9	0/9	0/9	0/9	0/9	0/9	0/7
合計	0/10	0/10	0/10	0/10	0/10	0/10	0/10	0/10
	0/45	0/35	0/35	0/35	0/35	0/35	0/35	0/31
	亜硝酸性窒素	ふっ素	ほう素	1,4-ジチオン	ダイオキシン類(水質)	ダイオキシン類(底質)		
河川	a/b	a/b	a/b	a/b	a/b	a/b	a/b	a/b
湖沼	0/18	0/16	1/16	0/15	0/0	0/0	/	/
海域	0/21	0/6	1/6	0/9	0/0	0/0	/	/
合計	0/10	/	/	0/10	0/0	0/0	/	/
	0/49	0/22	2/22	0/34	0/0	0/0	/	/

(備考) a：環境基準を超過した地点数（※全シアンについては、1検体以上環境基準値を超過した地点数） b：調査地点数

表1-1 公共用水域水質測定結果水域別総括表:健康項目の環境基準適合状況(水域別)

水域区分	水域名	N	カドミウム		全シアン		鉛		六価クロム		砒素		総水銀		アルキル水銀		POB		ジクロロメタン		四塩化炭素		1,2-ジクロロエタン		1,1-ジクロロエチレン		シス-1,2-ジクロロエチレン		1,1,1-トリクロロエタン		1,1,2-トリクロロエタン						
			n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m					
河川	斐伊川	3	4	0	4	0	4	0	4	0	6	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0					
	忌部川	1	12	0	-	12	0	12	0	12	0	12	0	1	0	-	-	-	-	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	-	-				
	飯梨川	1	2	0	-	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	-	-	-	-	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0				
	神戸川	3	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0			
	静岡川	1	2	0	-	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	-	-	-	-	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0		
	江の川	5	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0	5	0	5	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	
	浜田川	1	2	0	-	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	-	-	-	-	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0		
	益田川	3	14	0	-	14	0	14	0	14	0	14	0	14	0	12	0	-	-	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0		
	深折川	1	2	0	-	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	波田川	3	18	0	18	0	18	0	-	-	-	-	-	18	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	高津川	5	10	0	8	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0	4	0	4	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	
	津和野川	3	6	0	-	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	中海及び境水道	11	20	0	18	0	20	0	20	0	20	0	20	0	20	0	-	-	9	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	
	宋道湖	8	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	-	-	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	
神西湖	1	2	0	-	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
海城	美保湾	1	2	0	-	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	-	-	-	-	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0		
	北浦海水浴場	1	2	0	-	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	-	-	-	-	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0		
	古浦海水浴場	1	2	0	-	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	-	-	-	-	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
	おわし海水浴場	1	2	0	-	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	-	-	-	-	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
	江の川河口海城	1	2	0	-	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	-	-	-	-	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
	波子海水浴場	1	2	0	-	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	-	-	-	-	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
	国分海水浴場	1	2	0	-	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	-	-	-	-	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
	浜田川河口海城	1	2	0	-	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	-	-	-	-	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
	田の浦海水浴場	1	2	0	-	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	-	-	-	-	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
	持石海水浴場	1	2	0	-	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	-	-	-	-	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0

(注) N:測定地点数、m:環境基準に適合しない検体数、n:総検体数

表1-2 公共用水域水質測定結果水域別総括表:健康項目の環境基準適合状況(水域別)

水域区分	水域名	N	トリクロロエチレン		テトラクロロエチレン		1,3-ジクロロプロペン		チウラム		シマジン		チオベンカ ルブ		ベンゼン		セレン		ふっ素		ほう素		硝酸及び 亜硝酸性		1,4-ジオキ サン		合計		
			n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	
河川	斐伊川	3	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	102	0	
	忌部川	1	1	0	1	0	3	0	3	0	3	0	3	0	1	0	12	0	12	0	12	0	12	0	12	0	117	0	
	飯梨川	1	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	48	0	
	神戸川	3	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	100	0	
	静岡川	1	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	48	0	
	江の川	5	5	0	5	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	20	0	152	0	
	浜田川	1	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	48	0	
	益田川	3	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	96	0	
	深折川	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	0	
	波田川	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72	0	
	高津川	5	4	0	4	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	16	0	126	0	
	津和野川	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	0	
	湖沼	中海及び境水道	11	11	0	11	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	2	(1)	2	(2)	24	0	259	0
		宋道湖	8	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	196	0
神西湖		1	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	48	0	
美保湾		1	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	44	0	
北浦海水浴場		1	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	44	0	
古浦海水浴場		1	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	44	0	
おわし海水浴場		1	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	44	0	
江の川河口海域		1	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	44	0	
国分海水浴場		1	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	44	0	
浜田川河口海域		1	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	44	0	
海域	田の浦海水浴場	1	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	44	0	
	持石海水浴場	1	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	44	0	

(注) N:測定地点数、m:環境基準に適合しない検体数、n:総検体数
 ふっ素・ほう素については、海水の混入による影響で環境基準を超過したと判断されることから、評価対象から除外した(検体数合計及び地点数合計には計上せず)

公共用水域水質測定結果

- 生活環境項目總括表（環境基準点）
- 環境基準達成狀況等經年變化表

(掲載表一覧)

- 表 1 - 1 公共用水域水質測定結果 (河川)
水域別総括表：生活環境項目の環境基準適合状況 (環境基準点のみ)
- 表 1 - 2 公共用水域水質測定結果 (湖沼・海域)
水域別総括表：生活環境項目の環境基準適合状況 (環境基準点のみ)
- 表 2 水域別総括表：T - N・T - Pの環境基準適合状況 (環境基準点のみ)
(湖沼)
- 表 3 - 1 水域別BODの環境基準達成状況 (河川)
- 表 3 - 2 水域別CODの環境基準達成状況 (湖沼・海域)
- 表 4 - 1 地点別BODの環境基準適合状況 (河川)
- 表 4 - 2 地点別CODの環境基準適合状況 (湖沼・海域)
- 表 5 - 1 環境基準点におけるBOD75%値の経年変化 (河川)
- 表 5 - 2 環境基準点におけるCOD75%値の経年変化 (湖沼・海域)
- 表 6 - 1 環境基準点におけるBOD年間平均値の経年変化 (河川)
- 表 6 - 2 環境基準点におけるCOD年間平均値の経年変化 (湖沼・海域)
- 表 7 - 1 水域別T - Nの環境基準達成状況 (湖沼)
- 表 7 - 2 水域別T - Pの環境基準達成状況 (湖沼)
- 表 8 - 1 地点別T - Nの環境基準適合状況 (湖沼)
- 表 8 - 2 地点別T - Pの環境基準適合状況 (湖沼)
- 表 9 - 1 環境基準点 (湖沼) におけるT - N年間平均値の経年変化
- 表 9 - 2 環境基準点 (湖沼) におけるT - P年間平均値の経年変化

表 1-1

公共用水域水質測定結果(河川)水域別総括表:生活環境項目の環境基準適合状況(環境基準点のみ)

2015年度

水域名	類型	N	PH						DO						BOD						SS						大腸菌群数					
			n	m	%	最小	最大	n	m	%	最小	最大	n	m	%	最小	最大	n	m	%	最小	最大	n	m	%	最小	最大					
江の川	A	3	36	0	0.0	7.1	7.9	36	0	0.0	<0.5	1.1	36	0	0.0	<1	4	36	12	33.3	7.9E+01	4.9E+03										
斐伊川	AA	2	24	0	0.0	6.8	7.8	24	0	0.0	<0.5	0.7	24	0	0.0	<1	9	24	24	100	3.3E+02	1.7E+04										
高津川(1)	AA	2	24	0	0.0	7.2	8.0	24	0	0.0	<0.5	0.7	24	0	0.0	<1	8	16	16	100	7.0E+01	4.9E+03										
高津川(2)	A	1	12	0	0.0	7.1	7.7	12	0	0.0	<0.5	0.8	12	0	0.0	<1	7	12	3	25.0	7.9E+01	3.3E+03										
神戸川(1)	AA	2	24	0	0.0	7.2	7.7	24	0	0.0	<0.5	2.4	24	0	0.0	<1	4	8	8	100	7.9E+01	3.3E+03										
神戸川(2)	A	2	24	0	0.0	7.0	7.9	24	0	0.0	<0.5	1.2	24	0	0.0	<1	12	24	8	33.3	1.7E+01	4.6E+03										
小計		12	144	0	0.0			144	4	2.8			144	0	0.0		120	71	59.2													
浜田川(1)	AA	1	12	0	0.0	6.6	7.8	12	0	0.0	<0.5	0.6	12	0	0.0	<1	6	4	4	100	1.7E+02	7.9E+03										
浜田川(2)	A	2	24	0	0.0	7.0	8.2	24	8	33.3	5.3	1.5	24	0	0.0	<1	5	8	8	100	3.3E+03	2.4E+04										
益田川(1)	AA	1	11	0	0.0	7.3	8.0	11	0	0.0	<0.5	0.5	11	0	0.0	<1	6	3	3	100	3.3E+02	7.9E+03										
益田川(2)	A	1	12	0	0.0	7.3	7.7	12	0	0.0	<0.5	1.3	12	0	0.0	<1	14	4	3	75	7.9E+02	7.0E+03										
益田川(3)	C	1	12	0	0.0	7.0	7.2	12	2	16.7	3.1	1.1	12	7	58.3	3.0	13	12	0	0.0	7.9E+02	7.9E+04										
静岡川	A	2	24	0	0.0	7.2	7.9	24	0	0.0	7.8	1.3	24	1	4.2	<0.5	5.2	24	0	0.0	4.9E+02	2.4E+04										
朝酌川	B	1	6	0	0.0	7.4	8.4	6	0	0.0	8.1	1.2	6	1	16.7	0.7	3.1	6	0	0.0	—	—										
山居川	D	1	6	0	0.0	7.1	7.4	6	0	0.0	6.3	9.5	6	0	0.0	0.6	1.5	6	0	0.0	—	—										
馬橋川	C	1	6	0	0.0	7.5	8.4	6	0	0.0	7.5	1.1	6	1	16.7	0.5	1.2	6	0	0.0	—	—										
忌部川(1)	AA	1	12	0	0.0	7.0	7.3	12	6	50.0	2.3	1.4	12	3	25.0	<0.5	1.4	12	2	16.7	<2.0E+00	2.4E+04										
忌部川(2)	A	1	6	0	0.0	7.6	7.9	6	0	0.0	7.9	1.3	6	0	0.0	0.6	1.3	6	0	0.0	—	—										
平田船川(1)	A	1	12	1	8.3	6.9	9.4	12	0	0.0	9.7	1.6	12	2	16.7	<0.5	2.3	12	1	8.3	3.3E+02	3.3E+04										
平田船川(2)	A	1	12	0	0.0	7.0	7.7	12	5	41.7	5.7	1.2	12	3	25.0	0.8	2.3	12	0	0.0	1.7E+03	2.2E+04										
湯谷川(1)	A	1	12	0	0.0	6.9	7.5	12	3	25.0	6.1	1.0	12	0	0.0	<0.5	1.6	12	0	0.0	1.3E+03	3.3E+04										
湯谷川(2)	A	1	12	0	0.0	6.9	7.7	12	0	0.0	8.3	1.2	12	0	0.0	0.5	1.4	12	0	0.0	1.7E+03	1.7E+04										
小計		17	179	1	0.6			179	24	13.4			179	18	10.1			59	49	83.1												
河川計		29	323	1	0.3			323	24	7.4			323	22	6.8			179	120	67.0												

(注) 「N」は測定地点数、「n」は総検体数、「m」は環境基準に適合しない検体数、「%」はm/n x 100(不適合率)を示す。
 単位: DO, BOD, SSは「mg/L」、大腸菌群数は「MPN/100ml」

表1-2 公共用水域水質測定結果(湖沼・海域)水域別総括表:生活環境項目の環境基準適合状況(環境基準点のみ) 2015年度

湖沼	水域名	類型	PH			DO			COD			SS			大腸菌群数													
			n	m	%	最小	最大	n	m	%	最小	最大	n	m	%	最小	最大											
湖沼	中海及び境水道	A	9	288	5	1.7	7.6	8.9	288	87	30.2	<0.5	12	288	235	81.6	1.1	7.1	120	5	4.2	<1	13	99	1	1.0	<2.0E+00	5.4E+03
	糸道湖	A	5	132	9	6.8	7.2	8.9	132	17	12.9	1.5	13	132	130	98.5	2.8	5.7	84	25	29.8	<1	20	42	5	11.9	2.0E+00	7.0E+03
	神西湖	B	2	36	2	5.6	7.2	9.0	36	0	0.0	5.4	13	36	21	58.3	3.2	6.8	36	3	8.3	2	20	8	0	0.0	1.3E+02	7.0E+03
	小計		16	456	16	3.5			456	104	22.8			456	386	84.6			240	33	13.8			149	6	4.0		
	浜田川河口海域	A	3	36	0	0.0	8.0	8.2	36	6	16.7	7.0	9.8	36	1	2.8	0.8	2.1	36	0	0.0	<1	2	18	0	0.0	<2.0E+00	5.4E+02
	美保湾	A	2	24	0	0.0	8.1	8.3	24	7	29.2	6.7	10	24	1	4.2	0.6	2.6	24	0	0.0	<1	4	12	0	0.0	<2.0E+00	1.1E+01
	江の川河口海域	A	3	36	0	0.0	8.1	8.3	36	10	27.8	6.8	9.9	36	3	8.3	0.9	3.0	36	0	0.0	<1	3	18	1	5.6	<2.0E+00	2.3E+03
	北浦海水浴場	A	1	12	0	0.0	8.1	8.3	12	1	8.3	7.4	11	12	1	8.3	0.7	2.1	12	0	0.0	<1	4	12	0	0.0	<2.0E+00	5.0E+00
	古浦海水浴場	A	1	12	0	0.0	8.1	8.3	12	2	16.7	7.2	10	12	0	0.0	0.8	2.0	12	0	0.0	<1	3	12	0	0.0	<2.0E+00	7.9E+01
	おわし海水浴場	A	1	12	1	8.3	8.1	8.4	12	0	0.0	8.7	14	12	1	8.3	1.2	2.1	12	0	0.0	<1	3	12	1	8.3	<2.0E+00	1.3E+03
湖沼	波子海水浴場	A	1	12	0	0.0	8.0	8.2	12	3	25.0	7.3	9.3	12	1	8.3	0.9	2.4	12	0	0.0	1	5	12	0	0.0	<2.0E+00	1.4E+02
	国分海水浴場	A	1	12	0	0.0	8.0	8.3	12	3	25.0	7.2	8.9	12	0	0.0	1.0	2.0	12	0	0.0	<1	4	12	0	0.0	<2.0E+00	1.7E+01
	田の浦海水浴場	A	1	12	0	0.0	8.1	8.3	12	0	0.0	7.9	9.5	12	1	8.3	0.9	2.2	12	0	0.0	<1	4	12	1	8.3	<2.0E+00	2.3E+03
	持石海水浴場	A	1	12	2	16.7	8.1	8.4	12	1	8.3	7.3	11	12	2	16.7	1.3	3.1	12	0	0.0	1	5	12	0	0.0	<2.0E+00	4.9E+01
	小計		15	180	3	1.7			180	33	18.3			180	11	6.1			180	0	0.0			132	3	2.3		
	河川計		31	636	19	3.0			636	137	21.5			636	397	62.4			420	33	7.9			281	9	3.2		

(注) 「N」は測定地点数、「n」は総検体数、「m」は環境基準に適合しない検体数、「%」はm/n x 100(不適合率)を示す。

単位: DO, BOD, SSは「mg/L」、大腸菌群数は「MPN/100ml」

表2

水域別総括表:T-N・T-Pの環境基準適合状況(湖沼)

水 域 名	類 型	N	T-N			T-P			
			m/n	%	最小～最大	m/n	%	最小～最大	
湖 沼	中海及び境水道	Ⅲ	9	44/108	40.7	0.25～0.64	65/108	60.2	0.018～0.061
	宍道湖	Ⅲ	5	29/60	48.3	0.21～0.69	32/60	53.3	0.019～0.062
	神西湖	Ⅳ	2	14/24	58.3	0.29～0.98	23/24	95.8	0.047～0.14
	計		16	87/192	45.3		120/192	62.5	

- (注) 1 「N」は環境基準点数
 2 「n」は表層の総検体数、「m」は環境基準に適合しない検体数
 3 「%」は $m/n \times 100$ (不適合率)を示す。
 4 単位:mg/l

表3-1 水域別BODの環境基準達成状況(河川)

環境基準類型あてはめ 水域及び環境基準点名		類 型 (mg/l)	達成 期間	指定 年度	達成状況											平成27年度 75%値	
					H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27		
江の川	川本大橋	A(2)	イ	S47	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.7
	桜江大橋				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.8	
	江川橋				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.6	
斐伊川	里熊大橋	AA(1)	ロ	S48	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.7	
	神立橋				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.5	
高津川	旭橋	AA(1)	ロ	S49	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	<0.5	
	金地橋				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.5	
	高津大橋	A(2)	ロ	S49	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.6	
神戸川	野土橋	AA(1)	ロ	S50	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	○	1.0	
	上乙立橋				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.8	
	馬木橋	A(2)	ロ	S50	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.7	
	河口				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.0	
浜田川	河内大橋	AA(1)	イ	S47	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.5	
	亀山橋	A(2)	ロ	S47	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.0	
	河口				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.0	
益田川	逢瀬橋	AA(1)	ロ	S49	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.5	
	雪舟橋	A(2)	ロ	S49	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.6	
	月見橋	C(5)	ロ	S49	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	8.2	
静間川	川合橋	A(2)	ロ	S51	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	<0.5	
	正原橋				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.9	
朝酌川	ガラガラ橋	B(3)	ロ	H6	×	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	2.3	
山居川	庄司橋	D(8)	ハ	H6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.4	
馬橋川	馬橋	C(5)	イ	H6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	2.7	
忌部川	千本貯水池取水口	AA(1)	イ	H6	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	1.0	
	半原橋	A(2)	ロ	H6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.1	
平田船川	西谷水門	A(2)	イ	H6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.4	
	旭町付近	A(2)	ハ	H6	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	1.4	
湯谷川	旅伏駅水門	A(2)	ロ	H6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.3	
	東橋	A(2)	ハ	H6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.2	

- 注) (1) 数値はBOD(生物化学的酸素要求量)の日間平均値の年間の75%値であり、単位はmg/lである。
- (2) 「75%値」とは、年間のn個の日間平均値を水質のよいものから並べた時、 $0.75 \times n$ 番目にくる数値。 $0.75 \times n$ が整数でない場合は、その数を超える最小の整数(小数点以下を切り上げた整数)番目の数値。
- (3) 「環境基準達成水域」とは、BODについては、環境基準点において年間を通じた日間平均値の全データのうち75%以上のデータ(75%値)が環境基準値を満足している場合をいう。なお、1水域において複数の環境基準点を有する場合は、全ての環境基準点において環境基準に適合している場合をいう。
- (4) ○は環境基準達成水域、×は環境基準未達成水域を示す。
- (5) 達成期間のイは直ちに達成すること。ロは5年以内に可及的速やかに達成すること。ハは5年を超える期間で可及的速やかに達成すること。

表3-2 水域別CODの環境基準達成状況(湖沼・海域)

環境基準類型あてはめ 水域及び環境基準点名		類 型 (mg/l)	達成 期間	指定 年度	達成状況											平成27年度 75%値		
					H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27			
中 海	N-1	A(3)	口	S47													4.1	
	N-2																4.1	
	N-3																	3.8
	N-4																	4.1
	N-5																	4.1
	N-6(湖心)							×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	3.8
	N-7																	2.9
	NH-1																	4.0
	NH-2																	4.0
	参考 鳥取県				T-1													
	T-2														4.4			
	T-3														5.2			
宍道湖	S-1	A(3)	口	S48												4.7		
	S-2															4.4		
	S-3(湖心)							×	×	×	×	×	×	×	×	×	4.7	
	S-4																4.7	
	S-5																4.3	
神西湖	J-1	B(5)	二	H5												5.6		
	J-3(湖心)																6.1	
浜田川河口海域	H-1	A(2)	口	S47	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	1.7		
	H-2				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.6		
	H-3				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.8		
美保湾	M-1	A(2)	口	S47	×	×	○	○	○	×	○	○	×	○	○	1.8		
	M-2				×	×	○	○	○	×	○	○	×	○	○	1.9		
江の川河口海域	G-1	A(2)	口	S50	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	1.9		
	G-2				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	2.0		
	G-3				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.6		
北浦海水浴場	IZ-2	A(2)	イ	S54	×	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	1.7		
古浦海水浴場	IZ-3	A(2)	イ	S54	×	○	○	○	○	×	×	×	○	○	○	1.8		
おわし海水浴場	IZ-5	A(2)	イ	S54	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.8		
波子海水浴場	IW-1	A(2)	イ	S54	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.8		
国分海水浴場	IW-3	A(2)	イ	S54	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.8		
田の浦海水浴場	IW-5	A(2)	イ	S54	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	2.0		
持石海水浴場	IW-7	A(2)	イ	S54	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.9		

- 注) (1) 数値はCOD(化学的酸素要求量)の全層平均日間平均値の年間の75%値であり、単位はmg/lである。
- (2) 「75%値」とは、年間のn個の日間平均値を水質のよいものから並べた時、 $0.75 \times n$ 番目にくる数値。 $0.75 \times n$ が整数でない場合は、その数を超える最小の整数(小数点以下を切り上げた整数)番目の数値。
- (3) 「環境基準達成水域」とは、CODについては、環境基準点において年間を通じた日間平均値の全データのうち75%以上のデータ(75%値)が環境基準値を満足している場合をいう。なお、1水域において複数の環境基準点を有する場合は、全ての環境基準点において環境基準に適合している場合をいう。
- (4) ○は環境基準達成水域、×は環境基準未達成水域を示す。
- (5) 達成期間のイは直ちに達成すること。ロは5年以内に可及的速やかに達成すること。ニは段階的に暫定目標を達成しつつ、環境基準の可及的速やかな達成に努めること。
- (6) 中海の鳥取県域のT-1、T-2、T-3の結果は、鳥取県の測定結果による。

表4-1 地点別BODの環境基準適合状況(河川)

環境基準類型あてはめ 水域及び環境基準点名		類 型 (mg/l)	達成 期間	指定 年度	適合状況										平成27年度 75%値	
					H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26		H27
江の川	川本大橋	A(2)	イ	S47	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.7
	桜江大橋				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.8	
	江川橋				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.6	
斐伊川	里熊大橋	AA(1)	ロ	S48	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.7	
	神立橋				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.5	
高津川	旭橋	AA(1)	ロ	S49	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	<0.5	
	金地橋				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.5	
	高津大橋	A(2)	ロ	S49	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.6		
神戸川	野土橋	AA(1)	ロ	S50	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	○	1.0
	上乙立橋				○	○	○	○	○	○	○	×	○	×	○	0.8
	馬木橋	A(2)	ロ	S50	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.7	
	河口				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.0
浜田川	河内大橋	AA(1)	イ	S47	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.5	
	亀山橋	A(2)	ロ	S47	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.0
	河口				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.0
益田川	逢瀬橋	AA(1)	ロ	S49	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.5	
	雪舟橋	A(2)	ロ	S49	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.6	
	月見橋	C(5)	ロ	S49	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	8.2	
静岡川	川合橋	A(2)	ロ	S51	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	<0.5
	正原橋				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.9
朝酌川	ガラガラ橋	B(3)	ロ	H6	×	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	2.3
山居川	庄司橋	D(8)	ハ	H6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.4
馬橋川	馬橋	C(5)	イ	H6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	2.7
忌部川	千本貯水池取水口	AA(1)	イ	H6	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	1.0
	半原橋	A(2)	ロ	H6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.1
平田船川	西谷水門	A(2)	イ	H6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.4
	旭町付近	A(2)	ハ	H6	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○
湯谷川	旅伏駅水門	A(2)	ロ	H6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.3
	東橋	A(2)	ハ	H6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.2

- 注) (1) 数値はBOD(生物化学的酸素要求量)の日間平均値の年間の75%値であり、単位はmg/lである。
- (2) 環境基準に適合しているか否かは、環境基準点における75%値(年間のn個の日間平均値を水質の3から並べた時、 $0.75 \times n$ 番目にくる数値。 $0.75 \times n$ が整数でない場合は、その数を超える最小の整数(小下を切り上げた整数)番目の数値。)で判断する。
- (3) 達成期間のイは直ちに達成すること。ロは5年以内に可及的速やかに達成すること。ハは5年を超える可及的速やかに達成すること。
- (4) ○は環境基準適合地点、×は環境基準不適合地点である。

表4-2 地点別CODの環境基準適合状況(湖沼・海域)

環境基準類型あてはめ 水域及び環境基準点名		類 型 (mg/l)	達成 期間	指定 年度	適合状況										平成27年度 75%値	
					H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26		H27
中 海	N-1	A(3)	口	S47	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	4.1
	N-2				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	4.1
	N-3				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	3.8
	N-4				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	4.1
	N-5				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	4.1
	N-6(湖心)				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	3.8
	N-7				×	×	×	×	×	×	×	○	×	×	○	2.9
	NH-1				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	4.0
	NH-2				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	4.0
	参考 鳥取県 T-1				○	○	×	×	○	○	×	○	○	○	×	3.1
	T-2				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	4.4
T-3	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	5.2				
宍道湖	S-1	A(3)	口	S48	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	4.7	
	S-2				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	4.4	
	S-3(湖心)				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	4.7	
	S-4				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	4.7	
	S-5				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	4.3	
神西湖	J-1	B(5)	ニ	H5	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	5.6	
	J-3(湖心)				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	6.1
浜田川河口海域	H-1	A(2)	口	S47	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.7
	H-2				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.6
	H-3				○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	1.8
美保湾	M-1	A(2)	口	S47	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.8
	M-2				×	×	○	○	○	×	○	○	×	○	○	1.9
江の川河口海域	G-1	A(2)	口	S50	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.9
	G-2				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	2.0
	G-3				○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	1.6
北浦海水浴場	IZ-2	A(2)	イ	S54	×	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	1.7
古浦海水浴場	IZ-3	A(2)	イ	S54	×	○	○	○	○	×	×	×	×	○	○	1.8
おわし海水浴場	IZ-5	A(2)	イ	S54	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.8
波子海水浴場	IW-1	A(2)	イ	S54	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.8
国分海水浴場	IW-3	A(2)	イ	S54	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.8
田の浦海水浴場	IW-5	A(2)	イ	S54	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	2.0
持石海水浴場	IW-7	A(2)	イ	S54	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.9

- 注) (1) 数値はCOD(化学的酸素要求量)の全層平均日間平均値の年間の75%値であり、単位はmg/lである。
- (2) 環境基準に適合しているか否かは、環境基準点における75%値(年間のn個の日間平均値を水質のよいものから並べた時、 $0.75 \times n$ 番目にくる数値。 $0.75 \times n$ が整数でない場合は、その数を超える最小の整数(小数点以下を切り上げた整数)番目の数値。)で判断する。
- (3) 達成期間のイは直ちに達成すること。ロは5年以内に可及的速やかに達成すること。ニは段階的に暫定目標を達成しつつ、環境基準の可及的速やかな達成に努めること。
- (4) ○は環境基準適合地点、×は環境基準不適合地点である。
- (5) 中海の鳥取県域のT-1、T-2、T-3の結果は、鳥取県の測定結果による。

表5-1 環境基準点におけるBOD75%値の経年変化(河川)

年 度		環境基準	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	過去5ヶ年間の平均値	H27
測定地点														
江の川	川本大橋	2	0.7	0.7	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.7	0.6	0.7
	桜江大橋		0.6	0.6	0.5	0.6	0.8	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.5	0.8
	江川橋		0.6	0.6	<0.5	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	<0.5	0.8	0.6	0.6
斐伊川	里熊大橋	1	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7
	神立橋		0.6	0.6	0.6	<0.5	0.6	0.8	<0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5
高津川	旭橋	1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5
	金地橋		<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	0.5	0.5	0.5
	高津大橋	2	1.4	0.5	0.5	0.7	0.7	0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.6	0.5	0.6
神戸川	野土橋	1	0.9	0.6	0.6	0.8	1.0	1.0	0.8	1.2	1.2	1.2	1.1	1.0
	上乙立橋		0.7	0.5	<0.5	0.5	0.9	0.9	0.7	1.1	0.9	1.1	0.9	0.8
	馬木橋	2	0.8	0.5	0.6	0.7	0.8	0.7	0.5	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7
	河口		1.0	0.5	1.0	0.8	1.0	0.9	0.6	1.1	0.6	0.8	0.8	1.0
浜田川	河内大橋	1	0.6	<0.5	0.6	0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.5	0.6	<0.5	0.6	0.5
	亀山橋	2	2.1	1.6	1.2	0.9	0.8	1.5	1.1	1.6	1.6	1.3	1.4	1.0
	河口		1.5	1.1	0.8	0.7	0.6	1.2	1.2	1.0	0.8	0.7	1.0	1.0
益田川	逢瀬橋	1	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.6	0.5
	雪舟橋	2	1.2	0.5	0.5	0.8	0.5	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6	0.6	0.6
	月見橋	5	4.7	9.6	7.6	7.9	6.5	7.4	6.0	9.0	5.7	5.1	6.6	8.2
静岡川	川合橋	2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.8	0.5	<0.5	0.6	<0.5
	正原橋		0.9	0.9	0.8	0.6	0.8	1.0	0.8	1.2	0.9	1.0	1.0	0.9
朝酌川	ガラガラ橋	3	4.1	2.0	1.8	2.4	2.2	2.8	1.4	3.1	2.3	2.6	2.4	2.3
山居川	庄司橋	8	3.0	2.4	2.6	3.0	1.4	2.0	2.0	2.3	1.5	1.5	1.9	1.4
馬橋川	馬橋	5	1.7	1.9	1.4	1.5	1.2	1.6	1.1	1.5	1.2	1.2	1.3	2.7
忌部川	千本貯水池取水口	1	1.5	1.1	2.0	1.7	1.5	1.5	1.3	1.5	1.3	1.2	1.4	1.0
	半原橋	2	0.9	1.0	1.6	1.2	0.9	0.9	0.6	1.5	0.8	1.0	1.0	1.1
平田船川	西谷水門	2	1.4	1.2	1.2	1.4	1.6	1.2	1.2	1.8	1.7	1.5	1.5	1.4
	旭町付近	2	1.6	1.4	2.0	1.9	1.7	1.3	1.2	2.4	1.8	1.6	1.7	1.4
湯谷川	旅伏駅水門	2	1.0	1.0	1.2	1.1	1.2	0.8	1.0	1.5	1.1	1.3	1.1	1.3
	東橋	2	1.2	1.2	1.4	1.2	1.2	1.0	1.0	1.5	1.2	1.2	1.2	1.2

注) (1) 数値はBOD(生物化学的酸素要求量)の日間平均値の年間の75%値であり、単位はmg/lである。

表5-2 環境基準点におけるCOD75%値の経年変化(湖沼・海域)

測定地点		年 度	環境基準	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	過去5ヶ年間の平均値	H27
				中 海		N-1	3	5.2	5.0	5.6	5.8	5.2	4.9	4.1	4.6
		N-2		4.9	4.7	5.3	5.3	5.0	4.4	4.2	4.1	4.4	3.7	4.2	4.1
		N-3		4.3	4.6	4.9	4.7	4.8	4.2	3.2	4.1	4.4	3.7	3.9	3.8
		N-4		4.7	5.2	5.3	4.9	5.0	4.5	3.5	4.3	4.4	4.1	4.2	4.1
		N-5		4.7	5.1	5.0	5.0	4.7	4.5	4.3	4.8	4.9	4.0	4.5	4.1
		N-6(湖心)		4.3	4.6	4.5	4.6	4.3	4.2	3.4	3.7	4.5	3.4	3.8	3.8
		N-7		4.0	4.5	4.5	4.1	4.2	3.9	3.2	3.0	3.7	3.2	3.4	2.9
		NH-1		5.3	5.3	5.0	5.0	4.4	4.1	3.4	3.8	3.8	3.7	3.8	4.0
		NH-2		5.2	5.9	5.0	4.6	4.4	4.2	3.5	3.9	4.6	4.1	4.1	4.0
		[9地点平均値]		4.7	5.0	5.0	4.9	4.7	4.3	3.6	3.9	4.4	3.7	4.0	3.9
参考		T-1(境水道中央)	3	2.9	3.0	3.3	3.1	3.0	2.7	3.2	3.0	3.0	2.8	2.9	3.1
鳥取県		T-2(葭津地先)		4.0	4.0	4.7	4.2	4.1	3.8	4.1	4.2	4.6	4.0	4.1	4.4
		T-3(米子湾中央)		5.3	5.9	5.2	6.0	5.9	5.3	5.4	5.4	5.6	5.0	5.3	5.2
		[最高地点値]		5.3	5.9	5.6	6.0	5.9	5.3	5.4	5.4	5.6	5.0	5.3	5.2
宍道湖		S-1	3	4.8	4.8	6.1	6.1	5.5	5.8	5.3	5.5	5.0	4.3	5.2	4.7
		S-2		4.6	4.7	6.2	5.4	5.3	5.8	6.1	5.7	5.7	4.8	5.6	4.4
		S-3(湖心)		4.8	4.8	6.0	5.7	5.3	5.6	5.7	6.5	5.1	4.1	5.4	4.7
		S-4		4.9	4.5	6.1	5.7	5.0	5.9	5.5	5.7	5.6	4.9	5.5	4.7
		S-5		4.6	4.4	5.2	4.8	4.5	4.8	4.7	4.9	4.6	4.2	4.6	4.3
		[5地点平均値]		4.7	4.6	5.9	5.5	5.1	5.6	5.5	5.7	5.2	4.5	5.3	4.6
		[最高地点値]		4.9	4.8	6.2	6.1	5.5	5.9	6.1	6.5	5.7	4.9	5.8	4.7
神西湖		J-1	5	5.9	6.2	5.6	5.4	5.6	5.7	6.0	5.3	5.7	6.3	5.8	5.6
		J-3(湖心)		6.4	6.6	6.7	7.0	6.3	6.9	6.0	6.1	7.1	6.6	6.5	6.1
		[2地点平均値]		6.2	6.4	6.2	6.2	6.0	6.3	6.0	5.7	6.4	6.5	6.2	5.9
		[最高地点値]		6.4	6.6	6.7	7.0	6.3	6.9	6.0	6.1	7.1	6.6	6.5	6.1
浜田川河口海域		H-1	2	1.7	1.6	1.9	1.7	1.7	1.6	1.8	1.7	1.3	1.3	1.5	1.7
		H-2		1.6	1.5	1.8	1.7	1.4	1.5	1.3	1.3	1.2	1.1	1.3	1.6
		H-3		1.5	1.7	2.1	1.6	1.7	1.4	1.6	1.8	1.2	1.2	1.4	1.8
美保湾		M-1	2	2.0	1.8	1.5	1.7	1.9	1.9	1.3	1.7	1.8	1.6	1.7	1.8
		M-2		2.1	2.6	2.0	1.8	2.0	2.1	1.7	1.9	2.1	1.8	1.9	1.9
江の川河口海域		G-1	2	1.6	1.8	1.6	2.0	1.7	1.7	1.7	1.9	1.4	1.3	1.6	1.9
		G-2		1.5	2.0	1.5	1.9	1.7	1.6	1.4	1.6	1.3	1.3	1.4	2.0
		G-3		1.8	1.6	2.0	1.6	1.7	1.8	1.4	1.8	2.1	1.9	1.8	1.6
北浦海水浴場		IZ-2	2	2.3	1.5	1.7	2.0	1.9	1.9	1.4	2.5	1.6	1.1	1.7	1.7
古浦海水浴場		IZ-3	2	2.5	1.9	1.9	1.8	1.8	2.1	2.8	2.5	2.1	1.4	2.2	1.8
おわし海水浴場		IZ-5	2	2.2	1.6	1.8	1.7	1.8	1.8	1.6	1.6	1.6	1.4	1.6	1.8
波子海水浴場		IW-1	2	1.5	1.4	1.8	1.9	1.8	1.3	1.4	1.6	1.4	1.2	1.4	1.8
国分海水浴場		IW-3	2	1.6	1.6	1.7	1.9	1.9	1.8	1.8	1.7	1.4	1.2	1.6	1.8
田の浦海水浴場		IW-5	2	2.2	1.8	1.7	1.8	1.6	1.7	1.4	1.6	1.3	1.4	1.5	2.0
持石海水浴場		IW-7	2	1.8	2.1	1.8	1.7	1.7	1.8	1.6	1.5	1.4	1.3	1.5	1.9

- 注) (1) 数値はCOD(化学的酸素要求量)の全層平均日間平均値の年間の75%値であり、単位はmg/lである。
 (2) 最高地点値は鳥取県の環境基準点(T-1~3)を含め、最も数値の高い地点の値(斜字体の数値)。
 (3) 中海の鳥取県域のT-1、T-2、T-3の結果は、鳥取県の測定結果による。

目標年度	水質保全計画等のCOD目標値(mg/l)						備 考
	平成5年度	平成10年度	平成15年度	平成20年度	平成25年度	平成30年度	
中 海	—	5.5	5.4	4.6	5.1	5.1	中海湖沼水質保全計画
宍道湖	—	4.1	4.1	4.5	4.6	4.6	宍道湖湖沼保全計画

表6-1 環境基準点におけるBOD年間平均値の経年変化(河川)

測定地点		年 度										過去 5ヶ年 間の平 均値	H27
		H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26		
江の川	川本大橋	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7
	桜江大橋	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7
	江川橋	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.5	0.6
斐伊川	里熊大橋	0.6	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6
	神立橋	0.6	0.7	0.7	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5
高津川	旭橋	0.5	<0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	金地橋	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	高津大橋	0.8	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6
神戸川	野土橋	0.8	0.6	0.6	0.7	0.8	0.9	0.7	1.0	1.0	0.9	0.9	1.0
	上乙立橋	0.6	0.6	0.5	0.6	0.8	0.8	0.7	0.9	0.8	0.9	0.8	0.7
	馬木橋	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	0.7	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
	河口	0.7	0.6	1.0	1.0	0.9	0.8	0.7	0.9	0.7	0.7	0.8	0.7
浜田川	河内大橋	0.6	<0.5	1.2	0.6	<0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5
	亀山橋	1.8	1.5	1.1	0.8	0.7	1.2	1.5	1.3	1.4	1.1	1.3	0.9
	河口	1.2	1.1	1.0	0.7	0.6	1.0	1.0	1.0	0.8	0.7	0.9	0.9
益田川	逢瀬橋	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.9	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5
	雪舟橋	0.7	0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
	月見橋	4.0	7.1	6.1	6.8	6.4	5.7	5.6	6.2	4.9	4.1	5.3	6.4
静間川	川合橋	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.7	0.5	0.5	0.6	0.5
	正原橋	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	0.9	0.8	0.7	0.8	1.1
朝酌川	ガラガラ橋	2.4	1.5	1.9	1.8	1.5	1.7	1.0	2.7	1.3	1.7	1.7	1.7
山居川	庄司橋	2.3	1.8	2.2	2.6	1.2	1.3	1.4	2.0	1.2	1.2	1.4	1.1
馬橋川	馬橋	2.6	1.5	1.3	1.4	1.1	1.4	0.8	1.3	1.4	1.0	1.2	3.3
忌部川	千本貯水池取水口	1.2	1.0	1.8	1.5	1.3	1.3	1.1	1.3	1.0	1.1	1.2	0.9
	半原橋	0.9	0.9	1.3	1.1	0.9	0.8	0.6	1.3	0.7	0.9	0.9	0.8
平田船川	西谷水門	1.2	1.1	1.1	1.3	1.3	0.9	1.1	1.5	1.4	1.3	1.2	1.3
	旭町付近	1.3	1.3	1.7	1.9	1.6	1.3	1.1	1.9	1.4	1.4	1.4	1.3
湯谷川	旅伏駅水門	0.9	0.8	1.0	0.9	1.1	0.8	0.9	1.3	1.0	1.1	1.0	1.0
	東橋	1.0	1.2	1.2	1.2	1.1	0.9	1.0	1.5	1.1	1.0	1.1	1.0

注) (1) 数値はBOD(生物化学的酸素要求量)の日間平均値の年間平均値であり、単位はmg/lである。

表6-2 環境基準点におけるCOD年間平均値の経年変化(湖沼・海域)

測定地点		年 度										過去 5ヶ年 間の平 均値	H27
		H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26		
中 海	N-1	4.7	4.6	5.0	5.2	4.7	4.6	3.8	4.0	4.3	3.5	4.0	3.9
	N-2	4.4	4.3	4.9	4.9	4.6	4.2	3.7	3.9	4.3	3.3	3.9	3.9
	N-3	3.9	4.8	4.5	4.4	4.5	3.9	3.0	3.5	3.9	3.2	3.5	3.7
	N-4	4.4	5.3	5.2	4.5	4.5	4.0	3.2	3.7	4.1	3.8	3.8	3.8
	N-5	4.2	4.6	4.7	4.7	4.4	4.1	3.8	4.0	4.6	3.5	4.0	3.9
	N-6(湖心)	3.8	4.4	4.4	4.3	4.1	3.8	3.0	3.4	3.9	3.1	3.4	3.5
	N-7	3.7	4.4	4.1	4.0	3.7	3.5	3.1	2.8	3.5	2.8	3.1	2.7
	NH-1	4.4	5.0	4.6	4.5	3.8	3.6	3.0	3.5	3.8	3.2	3.4	3.8
	NH-2	4.1	4.8	4.6	4.3	4.0	3.8	3.1	3.6	4.2	3.4	3.6	3.8
	[9地点平均値]	4.2	4.7	4.7	4.5	4.3	3.9	3.3	3.6	4.1	3.3	3.6	3.7
参考 鳥 取 県	T-1(境水道中央)	2.6	2.9	2.7	2.7	2.4	2.4	2.6	2.5	2.6	2.5	2.5	2.6
	T-2(霞津地先)	3.9	4.0	4.0	4.0	3.5	3.3	3.6	3.4	4.0	3.5	3.6	4.0
	T-3(米子湾中央)	5.0	4.9	4.9	5.3	4.7	4.9	4.8	4.5	5.3	4.5	4.8	4.8
宍 道 湖	S-1	4.6	4.6	5.7	5.8	5.1	5.4	5.1	5.2	4.8	4.1	4.9	4.3
	S-2	4.4	4.4	5.7	5.3	4.9	5.3	5.6	5.5	5.2	4.5	5.2	4.4
	S-3(湖心)	4.4	4.4	5.6	5.5	5.0	5.2	5.0	5.7	4.7	3.9	4.9	4.3
	S-4	4.6	4.3	5.7	5.6	4.9	5.2	5.2	5.5	5.2	4.5	5.1	4.5
	S-5	4.3	4.0	4.5	4.6	4.2	4.6	4.4	4.4	4.4	3.7	4.3	4.0
	[5地点平均値]	4.5	4.3	5.4	5.4	4.8	5.1	5.1	5.3	4.9	4.1	4.9	4.3
神 西 湖	J-1	5.5	5.1	5.3	5.3	5.0	5.6	5.1	4.8	5.0	5.1	5.1	4.9
	J-3(湖心)	5.4	6.0	6.1	6.2	5.8	6.3	5.6	5.5	5.9	5.9	5.8	5.4
	[2地点平均値]	5.5	5.6	5.7	5.8	5.4	6.0	5.4	5.2	5.5	5.5	5.5	5.2
浜田川河口海域	H-1	1.4	1.5	1.7	1.4	1.4	1.3	1.3	1.4	1.3	1.2	1.3	1.5
	H-2	1.3	1.3	1.6	1.3	1.2	1.2	1.0	1.3	1.1	1.1	1.1	1.5
	H-3	1.2	1.4	1.7	1.3	1.4	1.1	1.2	1.5	1.2	1.0	1.2	1.6
美 保 湾	M-1	1.7	1.7	1.3	1.5	1.7	1.5	1.1	1.4	1.5	1.3	1.4	1.3
	M-2	2.0	1.9	1.8	1.7	1.7	1.8	1.4	1.6	1.6	1.5	1.6	1.5
江の川河口海域	G-1	1.3	1.6	1.5	1.9	1.6	1.4	1.3	1.4	1.3	1.2	1.3	1.7
	G-2	1.2	1.8	1.3	1.5	1.5	1.3	1.1	1.4	1.1	1.3	1.2	1.6
	G-3	1.6	1.5	1.7	1.6	1.7	1.4	1.2	1.8	1.4	1.5	1.5	1.5
北浦海水浴場	IZ-2	2.0	1.5	1.3	1.6	1.7	1.4	1.2	1.5	1.4	1.1	1.3	1.3
古浦海水浴場	IZ-3	2.0	1.6	1.5	1.8	1.8	2.0	2.1	2.1	1.8	1.3	1.9	1.6
おわし海水浴場	IZ-5	1.6	1.3	1.7	1.3	1.4	1.4	1.2	1.3	1.3	1.2	1.3	1.6
波子海水浴場	IW-1	1.3	1.3	1.5	1.5	1.5	1.2	1.0	1.3	1.2	1.1	1.2	1.7
国分海水浴場	IW-3	1.4	1.5	1.6	1.6	1.6	1.4	1.2	1.3	1.2	1.1	1.2	1.6
田の浦海水浴場	IW-5	1.9	1.7	1.6	1.5	1.4	1.6	1.2	1.3	1.2	1.2	1.3	1.7
持石海水浴場	IW-7	1.5	1.8	1.7	1.4	1.5	1.6	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3	1.7

注) (1) 数値はCOD(化学的酸素要求量)の全層平均日間平均値であり、単位はmg/lである。
(2) 中海の鳥取県域のT-1、T-2、T-3の結果は、鳥取県の測定結果による。

表7-1 水域別T-Nの環境基準達成状況(湖 沼)

環境基準類型あてはめ 水域及び環境基準点名		類 型 (mg/l)	達成 期間	指定 年度	達成状況											平成27年度 年間平均値		
					H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27			
中 海	N-1	Ⅲ(0.4)	二	S61													0.48	
	N-2																0.42	
	N-3																	0.38
	N-4																	0.45
	N-5																	0.43
	N-6(湖心)				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.39	
	N-7																	0.35
	NH-1																	0.33
	NH-2																	0.35
	参考 鳥 取 県				T-1													
T-2															0.34			
T-3															0.50			
宍 道 湖	S-1	Ⅲ(0.4)	二	S61												0.44		
	S-2															0.42		
	S-3(湖心)				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.44		
	S-4																0.42	
	S-5(大橋川矢田)																0.45	
神 西 湖	J-1	Ⅳ(0.6)	二	H5	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.69			
	J-3(湖心)															0.62		

- 注) (1) 達成期間の二は、段階的に暫定目標を達成しつつ、環境基準の可及的速やかな達成に努めること。
(2) 数値は、上層日間平均値の年間平均値で、単位はmg/lである。
(3) ○は環境基準の達成水域、×は環境基準の未達成水域を示す。
(4) 中海の鳥取県域のT-1、T-2、T-3の結果は、鳥取県の測定結果による。

表7-2 水域別T-Pの環境基準達成状況(湖 沼)

環境基準類型あてはめ 水域及び環境基準点名		類 型 (mg/l)	達成 期間	指定 年度	達成状況											平成27年度 年間平均値		
					H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27			
中 海	N-1	Ⅲ(0.03)	二	S61												0.040		
	N-2															0.038		
	N-3															0.034		
	N-4															0.040		
	N-5															0.036		
	N-6(湖心)				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.033		
	N-7															0.029		
	NH-1															0.027		
	NH-2															0.031		
	参考 鳥 取 県				T-1													0.031
					T-2													0.038
T-3														0.048				
宍 道 湖	S-1	Ⅲ(0.03)	二	S61												0.038		
	S-2														0.033			
	S-3(湖心)				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.036			
	S-4														0.031			
	S-5(大橋川矢田)														0.035			
神 西 湖	J-1	Ⅳ(0.05)	二	H5	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.097			
	J-3(湖心)														0.083			

- 注) (1) 達成期間の二は、段階的に暫定目標を達成しつつ、環境基準の可及的速やかな達成に努めること。
(2) 数値は、上層日間平均値の年間平均値で、単位はmg/lである。
(3) ○は環境基準の達成水域、×は環境基準の未達成水域を示す。
(4) 中海の鳥取県域のT-1、T-2、T-3の結果は、鳥取県の測定結果による。

表8-1 地点別T-Nの環境基準適合状況(湖 沼)

環境基準類型あてはめ 水域及び環境基準点名		類 型 (mg/l)	達成 期間	指定 年度	適合状況										平成27年度 年間平均値	
					H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26		H27
中 海	N-1	Ⅲ(0.4)	二	S61	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.48
	N-2				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.42
	N-3				×	×	○	×	×	×	×	×	×	×	○	0.38
	N-4				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.45
	N-5				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.43
	N-6(湖心)				×	×	○	×	○	×	×	×	×	×	○	0.39
	N-7				○	○	○	○	○	×	×	×	×	○	○	0.35
	NH-1				○	×	○	○	○	○	×	○	×	○	○	0.33
	NH-2				○	○	○	○	○	○	×	×	×	○	○	0.35
	参考 鳥 取 県				T-1				○	○	○	○	○	○	×	○
T-2				○	×	×	○	×	×	×	×	×	○	○	0.34	
T-3				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.50	
宍 道 湖	S-1	Ⅲ(0.4)	二	S61	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.44
	S-2				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.42
	S-3(湖心)				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.44
	S-4				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.42
	S-5(大橋川矢田)				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.45
神 西 湖	J-1	Ⅳ(0.6)	二	H5	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.69
	J-3(湖心)				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.62

- 注) (1) 達成期間の二は、段階的に暫定目標を達成しつつ、環境基準の可及的速やかな達成に努めること。
(2) 数値は、上層日間平均値の年間平均値で、単位はmg/lである。
(3) ○は環境基準に適合する環境基準点で、×は環境基準に適合しない環境基準点を示す。
(4) 中海の鳥取県域のT-1、T-2、T-3の結果は、鳥取県の測定結果による。

表8-2 地点別T-Pの環境基準適合状況(湖 沼)

環境基準類型あてはめ 水域及び環境基準点名		類 型 (mg/l)	達成 期間	指定 年度	適合状況										平成27年度 年間平均値	
					H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26		H27
中 海	N-1	Ⅲ(0.03)	二	S61	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.040
	N-2				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.038
	N-3				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.034
	N-4				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.040
	N-5				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.036
	N-6(湖心)				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.033
	N-7				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	0.029
	NH-1				×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	0.027
	NH-2				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.031
	参考 鳥取県				T-1				×	×	×	×	×	×	×	○
	T-2				×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.038		
	T-3				×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.048		
宍道湖	S-1	Ⅲ(0.03)	二	S61	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.038	
	S-2				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.033	
	S-3(湖心)				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.036	
	S-4				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.031	
	S-5(大橋川矢田)				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.035	
神西湖	J-1	Ⅳ(0.05)	二	H5	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.097		
	J-3(湖心)				×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.083		

- 注) (1) 達成期間の二は、段階的に暫定目標を達成しつつ、環境基準の可及的速やかな達成に努めること。
(2) 数値は、上層日間平均値の年間平均値で、単位はmg/lである。
(3) ○は環境基準に適合する環境基準点で、×は環境基準に適合しない環境基準点を示す。
(4) 中海の鳥取地域のT-1、T-2、T-3の結果は、鳥取県の測定結果による。

表9-1 環境基準点(湖沼)におけるT-N年間平均値の経年変化

測定地点		年 度	環 境 基 準	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	過去5ヶ年間の平均値	H27
中 海	N-1	0.4	<i>0.50</i>	0.48	0.44	<i>0.47</i>	0.48	0.50	0.55	<i>0.63</i>	0.49	<i>0.58</i>	0.55	0.48	
	N-2		0.48	0.43	0.42	<i>0.47</i>	0.43	0.49	0.54	0.56	0.55	0.50	0.53	0.42	
	N-3		0.42	0.51	0.37	0.43	0.44	0.44	0.45	0.49	0.50	0.45	0.47	0.38	
	N-4		0.47	<i>0.54</i>	0.49	0.46	0.48	0.47	0.50	0.55	0.61	0.51	0.53	0.45	
	N-5		0.45	0.45	0.41	0.44	0.42	0.45	0.51	0.54	0.52	0.47	0.50	0.43	
	N-6(湖心)		0.42	0.44	0.37	0.41	0.40	0.45	0.44	0.47	0.50	0.43	0.46	0.39	
	N-7		0.40	0.39	0.36	0.36	0.38	0.44	0.51	0.42	0.46	0.36	0.44	0.35	
	NH-1		0.37	0.41	0.34	0.36	0.35	0.38	0.41	0.40	0.42	0.36	0.39	0.33	
	NH-2		0.38	0.39	0.35	0.39	0.36	0.40	0.41	0.41	0.43	0.37	0.40	0.35	
	[9地点平均値]		0.43	0.45	0.39	0.42	0.42	0.45	0.48	0.50	0.50	0.45	0.47	0.40	
	参考 鳥 取 県	T-1(境水道中央)	0.4	0.30	0.34	0.34	0.29	0.33	0.38	0.39	0.37	0.37	0.34	0.37	0.35
		T-2(葭津地先)		0.36	0.42	0.44	0.38	0.43	0.45	0.47	0.48	0.49	0.41	0.46	0.34
		T-3(米子湾中央)		0.49	0.49	<i>0.60</i>	0.46	<i>0.51</i>	<i>0.61</i>	<i>0.56</i>	0.62	<i>0.64</i>	0.56	0.60	<i>0.50</i>
[最高地点値]			0.50	0.54	0.60	0.47	0.51	0.61	0.56	0.63	0.64	0.58	0.60	0.50	
宍 道 湖	S-1	0.4	0.52	<i>0.52</i>	0.48	0.47	0.46	0.55	0.58	0.68	<i>0.60</i>	<i>0.50</i>	0.58	0.44	
	S-2		<i>0.55</i>	<i>0.52</i>	<i>0.52</i>	<i>0.49</i>	<i>0.48</i>	<i>0.67</i>	<i>0.60</i>	0.57	0.55	0.45	0.57	0.42	
	S-3(湖心)		<i>0.55</i>	0.51	0.50	<i>0.49</i>	0.47	0.55	0.59	<i>0.69</i>	0.58	0.48	0.58	0.44	
	S-4		<i>0.55</i>	<i>0.52</i>	0.51	<i>0.49</i>	0.46	0.58	0.57	0.60	0.55	0.47	0.55	0.42	
	S-5		0.54	0.48	0.51	0.48	0.45	0.58	0.53	0.61	0.59	0.49	0.56	<i>0.45</i>	
	[5地点平均値]		0.54	0.51	0.50	0.48	0.46	0.59	0.57	0.63	0.57	0.48	0.57	0.43	
	[最高地点値]		0.55	0.52	0.52	0.49	0.48	0.67	0.60	0.69	0.60	0.50	0.58	0.45	
神 西 湖	J-1	0.6	<i>0.91</i>	<i>0.82</i>	<i>0.75</i>	<i>0.83</i>	<i>0.83</i>	<i>0.98</i>	<i>1.1</i>	<i>0.78</i>	<i>0.74</i>	<i>0.77</i>	0.87	<i>0.69</i>	
	J-3(湖心)		0.75	0.70	0.64	0.73	0.79	0.83	0.88	0.70	0.67	0.70	0.76	0.62	
	[2地点平均値]		0.83	0.76	0.70	0.78	0.81	0.91	0.99	0.74	0.71	0.74	0.82	0.66	
	[最高地点値]		0.91	0.82	0.75	0.83	0.83	0.98	1.1	0.78	0.74	0.77	0.87	0.69	

- 注) (1) 数値は上層日間平均値の年間平均値で、単位はmg/lである。
 (2) 最高地点値は鳥取県の環境基準点(T-1~3)を含め、最も数値の高い地点の値(斜字体の数値)。
 (3) 中海の鳥取県域のT-1、T-2、T-3の結果は、鳥取県の測定結果による。

目標年度	水質保全計画等の全窒素目標値(mg/l)						備 考
	平成5年度	平成10年度	平成15年度	平成20年度	平成25年度	平成30年度	
中 海	—	0.65	0.58	0.50	0.46	0.46	中海湖沼水質保全計画
宍 道 湖	—	0.44	0.42	0.44	0.49	0.49	宍道湖湖沼保全計画

表9-2 環境基準点(湖沼)におけるT-P年間平均値の経年変化

年 度		環境基準	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	過去5ヶ 年間の平 均値	H27	
測定地点															
中 海	N-1	0.03	0.047	0.048	0.052	0.052	0.044	0.053	0.071	<i>0.068</i>	0.053	0.041	0.057	0.040	
	N-2		0.042	0.042	0.045	0.048	0.042	0.049	<i>0.073</i>	0.065	0.058	0.037	0.056	0.038	
	N-3		0.035	0.052	0.042	0.044	0.042	0.042	0.051	0.055	0.050	0.038	0.047	0.034	
	N-4		0.042	<i>0.054</i>	0.055	0.050	0.045	0.048	0.060	0.059	0.059	0.052	0.056	0.040	
	N-5		0.036	0.043	0.047	0.045	0.038	0.045	0.064	0.060	0.053	0.037	0.052	0.036	
	N-6(湖心)		0.034	0.040	0.043	0.044	0.036	0.044	0.050	0.055	0.050	0.035	0.047	0.033	
	N-7		0.038	0.038	0.038	0.041	0.035	0.044	0.056	0.063	0.051	0.036	0.050	0.029	
	NH-1		0.039	0.043	0.039	0.044	0.032	0.035	0.043	0.043	0.049	0.030	0.040	0.027	
	NH-2		0.039	0.042	0.046	0.045	0.032	0.038	0.043	0.044	0.049	0.032	0.041	0.031	
	[9地点平均値]			0.039	0.045	0.046	0.046	0.038	0.044	0.057	0.057	0.052	0.038	0.050	0.034
	参考 鳥 取 県	T-1(境水道中央)	0.03	0.030	0.034	0.041	0.035	0.032	0.035	0.043	0.045	0.038	0.029	0.038	0.031
		T-2(霞津地先)		0.035	0.041	0.054	0.046	0.045	0.042	0.049	0.055	0.049	0.036	0.046	0.038
		T-3(米子湾中央)		<i>0.052</i>	0.051	<i>0.072</i>	<i>0.060</i>	<i>0.059</i>	<i>0.062</i>	0.063	0.063	<i>0.070</i>	<i>0.052</i>	0.062	<i>0.048</i>
[最高地点値]				0.052	0.054	0.072	0.060	0.059	0.062	0.073	0.068	0.070	0.052	0.062	0.048
宍 道 湖	S-1	0.03	0.034	0.041	0.051	0.054	0.038	0.060	0.061	0.097	0.052	<i>0.042</i>	0.062	<i>0.038</i>	
	S-2		0.040	0.040	0.054	0.052	<i>0.040</i>	<i>0.073</i>	<i>0.072</i>	<i>0.130</i>	0.056	0.040	0.074	0.033	
	S-3(湖心)		0.036	0.037	0.051	0.052	0.037	0.062	0.062	0.099	0.050	0.035	0.062	0.036	
	S-4		0.038	0.036	0.054	0.053	0.037	0.063	0.070	0.130	0.059	<i>0.042</i>	0.073	0.031	
	S-5		<i>0.046</i>	<i>0.045</i>	<i>0.056</i>	<i>0.056</i>	0.036	0.060	0.060	0.078	<i>0.063</i>	<i>0.042</i>	0.061	0.035	
	[5地点平均値]			0.039	0.040	0.053	0.053	0.038	0.064	0.065	0.110	0.056	0.040	0.066	0.035
[最高地点値]			0.046	0.045	0.056	0.056	0.040	0.073	0.072	0.130	0.063	0.042	0.074	0.038	
神 西 湖	J-1	0.05	<i>0.11</i>	<i>0.12</i>	<i>0.10</i>	<i>0.12</i>	<i>0.11</i>	<i>0.13</i>	<i>0.14</i>	<i>0.11</i>	<i>0.10</i>	<i>0.10</i>	0.12	<i>0.097</i>	
	J-3(湖心)		0.079	0.097	0.094	0.11	0.10	0.099	0.11	0.10	0.095	0.096	0.10	0.083	
	[2地点平均値]			0.095	0.11	0.097	0.12	0.11	0.12	0.13	0.11	0.10	0.098	0.11	0.090
	[最高地点値]			0.11	0.12	0.10	0.12	0.11	0.13	0.14	0.11	0.10	0.10	0.12	0.097

- 注) (1) 数値は上層日間平均値の年間平均値で、単位はmg/lである。
 (2) 最高地点値は鳥取県の環境基準点(T-1~3)を含め、最も数値の高い地点の値(斜字体の数値)。
 (3) 中海の鳥取県域のT-1、T-2、T-3の結果は、鳥取県の測定結果による。

目標年度	水質保全計画等の全リン目標値(mg/l)						備 考
	平成5年度	平成10年度	平成15年度	平成20年度	平成25年度	平成30年度	
中 海	—	0.069	0.067	0.048	0.046	0.046	中海湖沼水質保全計画
宍 道 湖	—	0.040	0.054	0.043	0.039	0.039	宍道湖湖沼保全計画

公共用水域水質測定結果
地点別総括表（全測定地点・全測定項目）
河川・湖沼・海域別

注1. 表に示す略号等は次のとおり。

平均	: 日間平均値の年度平均値 ただし、気温・水温・全水深・透明度・透視度・濁度・流量・流速は総検体の単純平均値
最小値	: 総検体の最小値
最大値	: 総検体の最大値
n	: 総検体数
m	: 環境基準値を超える検体数（環境基準に適合しない検体数） ただし、環境基準に具体的数値が規定されていない環境基準項目、環境基準の設定されていない地点及び項目は「-」と表示している。
日間最小	: 日間平均値の最小値
日間最大	: 日間平均値の最大値
y	: 総測定日数 ただし、同一地点で24時間以内の測定は翌日でも1日と数える。
x	: 環境基準に適合しない日数（日間平均値が環境基準を満たしていない日数） ただし、環境基準に具体的数値が規定されていない環境基準項目、環境基準の設定されていない地点及び項目は「-」と表示している。
(%)	: $x / y \times 100$
中央値	: 年間の y 個の日間平均値を大小の順に並べたとき、中央にくる数値をいう。y が偶数の場合は、2つの中央値の算術平均値。
75%値	: 年間の y 個の日間平均値を水質の良い（値の小さい）ものから並べたとき、 $0.75 \times y$ 番目にくる数値をいう。 $0.75 \times y$ が整数でない場合は、その数を超える最小の整数番目の数値。
k	: 報告下限値以上の検体数
ND	: 検出せず
<	: 報告下限値未満

注2. 水生生物の保全に係る環境基準の定められている全亜鉛については、「その他項目」に記載。

河川	斐伊川水系	77
	十間川水系	137
	静間川水系	142
	江の川水系	146
	浜田川水系	175
	唐鐘川水系	183
	下府川水系	184
	周布川水系	184
	三隅川水系	188
	須津川水系	195
	益田川水系	195
	高津川水系	204
	湖沼	中海及び境水道
宍道湖		257
神西湖		285
海域	美保湾	289
	江の川河口海域	295
	浜田川河口海域	303
	北浦海水浴場水域	313
	古浦海水浴場水域	315
	おわし海水浴場水域	317
	波子海水浴場水域	319
	国分海水浴場水域	321
	田の浦海水浴場水域	323
	持石海水浴場水域	325

水城名(類型)	斐伊川		測定計画調査		斐伊川		AA(σ)		測定計画調査							
	調査種類	地点番号	00451	00401	斐伊川	AA(σ)	00401	00401	測定計画調査	00401						
河川名	斐伊川		00451		斐伊川		00401		00401							
測定地点名(地点統一番号)	高杉橋		32-004-51		里熊大橋		32-004-01		00401							
調査担当機関	雲南保健所		保健環境科学研究所		国土交通省出雲河川事務所		国土交通省出雲河川事務所		00401							
分析担当機関	雲南保健所		保健環境科学研究所		国土交通省出雲河川事務所		国土交通省出雲河川事務所		00401							
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
流量 (m³/s)	14.4	2.7	27.2	-/12	-/12	12.1	22.0	12/12	18.5	1.3	32.3	-/12	-/12	20.3	26.0	12/12
流速 (m/s)	12.7	5.1	22.0	-/12	-/12	11.5	18.2	12/12	15.0	6.1	26.1	-/12	-/12	15.5	19.4	12/12
気温 (°C)									1.63	0.90	2.00	-/12	-/12	1.65	1.80	12/12
水温 (°C)																
全水深 (m)																
透明度 (m)																
全亜鉛 (mg/l)	7.4	7.2	7.7	0/12	0/12	7.5	7.5	12/12	0.004	0.003	0.012	0/12	0/12	0.004	0.004	12/12
PH	10	8.9	12	0/12	0/12	11	11	12/12	7.2	6.8	7.8	0/12	0/12	7.2	7.4	12/12
DO	0.6	<0.5	1.1	1/12	1/12	<0.5	0.6	6/12	10	8.6	12	0/12	0/12	10	11	12/12
BOD									0.6	<0.5	0.7	0/12	0/12	<0.5	0.7	8/12
COD									2.4	1.6	3.8	-/12	-/12	2.3	2.7	12/12
SS	2	<1	4	0/12	0/12	2	2	7/12	1.9	1.0	4.0	0/12	0/12	2.0	2	12/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.3E+03	1.7E+02	3.3E+03	4/4	4/4	9.5E+02	1.1E+03	4/4	5.7E+03	3.3E+02	1.7E+04	12/12	12/12	2.4E+03	1.1E+04	12/12
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)	0.37	0.23	0.47	-/6	-/6	0.38	0.40	6/6	0.47	0.36	0.59	-/12	-/12	0.48	0.49	12/12
全窒素 (mg/l)	0.017	0.010	0.029	-/6	-/6	0.015	0.019	6/6	0.023	0.015	0.037	-/12	-/12	0.023	0.027	12/12
全リン (mg/l)																
ニオブエーブル LAS																
健康項目	カドミウム (mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	金シアン (mg/l)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	鉛 (mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	六価クロム (mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	砒素 (mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	総水銀 (mg/l)								<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	アルキル水銀 (mg/l)															
	P.C.B (mg/l)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	シクロメタン (mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	四塩化炭素 (mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ジクロロエチレン (mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	チオラーム (mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	シマジン (mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	チオベンチカルブ (mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	ベンゼン (mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	セレン (mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	ほう素 (mg/l)								<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水城名(類型)	調査種類	斐伊川	測定計画調査	AA(α)	測定計画調査	斐伊川	AA(α)	測定計画調査	
河川名	地点番号	斐伊川	00451		00401	斐伊川		00401	
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	高杉橋	32-004-51		32-004-01	里熊大橋			
調査担当機関	分析担当機関	雲南保健所	保健環境科学研究所		国土地交通省出雲河川事務所	国土地交通省出雲河川事務所			
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)								
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)								
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (mg/l)	88	57	110	-/12	-/12	88	100	12/12
トリハロメタン生成能 フロン系生成能 アモニウム生成能 ジクロロメタン生成能 トリクロロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)								
独自項目 溶解性TOC 溶解性COD 色度 色度 溶解性ケイ素 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (μg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (m)	0	0	0	-/12	-/12	0	0	12/12
		2.0 6.0E+00	1.2 1.7E+00	3.4 1.6E+01	-/12 -/12	-/12 -/12	1.8 4.6E+00	2.2 8.0E+00	12/12 12/12
		13 55	11 20	15 90	-/12 -/2	-/12 -/2	13 55	14 90	12/12 2/2

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水城名(類型)	調査種類		測定計画調査		AA(α)		AA(β)		測定計画調査								
	河川名	地点番号	斐伊川	斐伊川	斐伊川	斐伊川	斐伊川	斐伊川	斐伊川	00452							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層		32-004-02		32-004-52		32-004-52										
調査担当機関	分析担当機関		国土交通省出雲河川事務所		サイトウココンサルタント(株)		雲南市		(株)環境理化学研究所								
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
現場観測項目																	
流量 (m ³ /s)	15.8	2.8	29.9	-/12	-/12	16.5	20.7	12/12	14.5	7.3	24.0	-/4	-/4	13.3	15.3	4/4	
流速 (m/s)	14.7	4.3	26.8	-/12	-/12	14.8	19.3	12/12	7.3	6.9	7.6	0/4	0/4	7.4	7.5	4/4	
気温 (°C)	0.58	0.10	1.00	-/12	-/12	0.60	0.70	12/12	11	8.5	13	0/4	0/4	11	12	4/4	
水温 (°C)	0.003	0.002	0.005	0/12	0/12	0.003	0.004	12/12	0.9	0.6	1.2	1/4	1/4	0.8	1.0	4/4	
全水深 (m)	7.2	6.9	7.7	0/12	0/12	7.3	7.3	12/12	2.2	2.2	2.2	0/4	0/4	0.6	1.2	4/4	
透明度 (m)	9.9	8.0	12	0/12	0/12	10	11	12/12	3.8	3.8	3.8	0/4	0/4	0.6	1.2	4/4	
全亜鉛 (mg/l)	0.5	<0.5	0.7	0/12	0/12	<0.5	0.5	5/12	2.2	0.6	1.2	1/4	1/4	0.6	1.2	4/4	
COD (mg/l)	2.3	1.7	3.8	-/12	-/12	2.1	2.2	12/12	2.2	0.6	1.2	0/4	0/4	0.6	1.2	4/4	
SS (mg/l)	4.4	2.0	9.0	0/12	0/12	1.7	3.8	12/12	2	1	2	0/4	0/4	2	2	4/4	
大腸菌群数 n=5材料抽出物質 (MPN/100ml)	4.1E+03	7.0E+02	1.3E+04	12/12	12/12	3.5	6.0	12/12	3.7E+03	2.6E+02	1.3E+04	4/4	4/4	8.0E+02	1.1E+03	4/4	
全窒素 (mg/l)	0.49	0.24	0.63	-/12	-/12	0.51	0.56	12/12	0.9	0.6	1.2	0/4	0/4	0.8	1.0	4/4	
全リン (mg/l)	0.029	0.020	0.045	-/12	-/12	0.030	0.033	12/12	0.9	0.6	1.2	0/4	0/4	0.8	1.0	4/4	
ニッケル (mg/l)	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	-/2	-/2	<6.0E-05	<6.0E-05	0/2	0.9	0.6	1.2	0/4	0/4	0.8	1.0	4/4	
LAS (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2	0.9	0.6	1.2	0/4	0/4	0.8	1.0	4/4	
カドミウム (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	0.9	0.6	1.2	0/4	0/4	0.8	1.0	4/4	
銅 (mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	0.9	0.6	1.2	0/4	0/4	0.8	1.0	4/4	
六価クロム (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	0.9	0.6	1.2	0/4	0/4	0.8	1.0	4/4	
砒素 (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	0.9	0.6	1.2	0/4	0/4	0.8	1.0	4/4	
総水銀 (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	0.9	0.6	1.2	0/4	0/4	0.8	1.0	4/4	
アルキル水銀 (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1	0.9	0.6	1.2	0/4	0/4	0.8	1.0	4/4	
PCB (mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	0.9	0.6	1.2	0/4	0/4	0.8	1.0	4/4	
シクロロメタン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	0.9	0.6	1.2	0/4	0/4	0.8	1.0	4/4	
四塩化炭素 (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	0.9	0.6	1.2	0/4	0/4	0.8	1.0	4/4	
1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	0.9	0.6	1.2	0/4	0/4	0.8	1.0	4/4	
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	0.9	0.6	1.2	0/4	0/4	0.8	1.0	4/4	
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	0.9	0.6	1.2	0/4	0/4	0.8	1.0	4/4	
トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	0.9	0.6	1.2	0/4	0/4	0.8	1.0	4/4	
1,3-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	0.9	0.6	1.2	0/4	0/4	0.8	1.0	4/4	
チオラーム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	0.9	0.6	1.2	0/4	0/4	0.8	1.0	4/4	
シマジン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	0.9	0.6	1.2	0/4	0/4	0.8	1.0	4/4	
チオベンチカルブ (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	0.9	0.6	1.2	0/4	0/4	0.8	1.0	4/4	
ベンゼン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	0.9	0.6	1.2	0/4	0/4	0.8	1.0	4/4	
セレン (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	0.9	0.6	1.2	0/4	0/4	0.8	1.0	4/4	
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	0.9	0.6	1.2	0/4	0/4	0.8	1.0	4/4	
亜硫酸 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1	0.9	0.6	1.2	0/4	0/4	0.8	1.0	4/4	
ほう素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1	0.9	0.6	1.2	0/4	0/4	0.8	1.0	4/4	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	斐伊川	AA(p)	測定計画調査	斐伊川	AA(p)	測定計画調査							
河川名	地点番号	斐伊川	AA(p)	00402	斐伊川	AA(p)	00452							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	神立橋	32-004-02	00402	温泉小学校	32-004-52	00452							
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所	サイトウエコナルタント(株)	(株)環境理化学研究所										
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
健康	1,4-ジキサンダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)	<0.005	<0.005	<0.005	-1	<0.005	<0.005	0/1					
特殊項目	フエノール類 銅 亜鉛 鉄 マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	0.09 <0.05	<0.01 <0.01	0.10 <0.05	-12 -12	0.10 <0.01	0.10 <0.01	9/12 0/12					
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 硬度 アンモニウム性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 全有機炭素:TOC コロイドアルファ 植物プランクトン 陰イオン表面活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml) (mg/l)	9 96 3.1 0.01 0.004 0.34 0.42 0.011 0.018 0.9 2.4E+00	8 68 1.0 <0.01 0.002 0.10 0.21 0.006 0.012 0.7 7.0E-01	12 >100 6.0 0.02 0.007 0.48 0.53 0.017 0.029 1.5 8.8E+00	-12 -12 -12 -12 -12 -12 -12 -12 -12 -12 -12 -12 -12 -12 -12	-12 -12 -12 -12 -12 -12 -12 -12 -12 -12 -12 -12 -12 -12 -12 -12	9 >100 3.0 0.01 0.003 0.37 0.45 0.012 0.018 0.9 1.6E+00	10 >100 4.0 0.02 0.004 0.43 0.46 0.013 0.020 1.0 2.7E+00	12/12 12/12 12/12 7/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12				
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能 アロマトリハロメタン生成能 ジブロモトリハロメタン生成能 テトラブロモトリハロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	0.024 0.016 0.0065 0.0016	0.018 0.011 0.0042 0.0001	0.034 0.023 0.0084 0.0027	-4 -4 -4 -4	0.023 0.015 0.0067 0.0018	0.027 0.016 0.0082 0.0022	4/4 4/4 4/4 4/4					
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性有機炭素 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m)	1.8 6.1E+00 13 70	1.0 1.7E+00 11 40	2.9 2.2E+01 15 100	-12 -12 -12 -2	1.6 3.9E+00 14 70	1.7 7.1E+00 14 100	12/12 12/12 12/12 2/2					

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	斐伊川	AA(α)	測定計画調査	斐伊川	AA(α)	測定計画調査	斐伊川	AA(α)	測定計画調査							
河川名	地点番号	斐伊川		00402	斐伊川		00402	斐伊川		00452							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	神立橋	32-004-02	32-004-02	温泉小学校	32-004-52	32-004-52	温泉小学校	32-004-52								
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所	サイトウコンサルタント(株)		雲南市	(株)環境理化学研究所											
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
要	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
監	(mg/l)																
視	(mg/l)																
項	(mg/l)	0.03	<0.01	0.04	-/12	-/12	0.02	0.03	11/12								
目	(mg/l)	<4.0E-05	<4.0E-05	<4.0E-05	-/2	-/2	<4.0E-05	<4.0E-05	0/2								
	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/2	-/2	<0.002	<0.002	0/2								
	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/2	-/2	<0.0003	<0.0003	0/2								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	斐伊川	AA(α)	測定計画調査	斐伊川	AA(α)	測定計画調査
河川名	地点番号	斐伊川	00455	00455	斐伊川	00454	00454
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	高瀬大橋	32-004-55	32-004-55	里方請川樋門	32-004-54	32-004-54
調査担当機関	分析担当機関	雲南市	(株)環境理化学研究所	(株)環境理化学研究所	雲南市	(株)環境理化学研究所	(株)環境理化学研究所
測定項目	(単位)	平均	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現場観測項目	(m ³ /s) (m/s) (°C) (°C) (m) (m)		-/4	-/4	13.4	17.5	4/4
流量							
流速							
気温							
水温		13.9			6.1	22.7	
全水深							
透明度							
全亜鉛	(mg/l)						
PH							
DO	(mg/l)	7.3	0/4	0/4	7.4	7.5	4/4
BOD	(mg/l)	11	0/4	0/4	11	13	4/4
COD	(mg/l)	0.7	0/4	0/4	0.7	0.9	4/4
SS	(mg/l)						
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2	0/4	0/4	2	3	4/4
n-ヘキサン抽出物質		7.0E+03	4/4	4/4	4.9E+02	2.2E+04	4/4
全窒素	(mg/l)						
全リン	(mg/l)						
ノニフェノール	(mg/l)						
LAS	(mg/l)						
健康項目							
カドミウム	(mg/l)						
鉛	(mg/l)						
六価クロム	(mg/l)						
砒素	(mg/l)						
総水銀	(mg/l)						
アルキル水銀	(mg/l)						
PCB	(mg/l)						
シクロロメタン	(mg/l)						
四塩化炭素	(mg/l)						
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)						
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)						
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)						
1,1,1,2-テトラクロロエチレン	(mg/l)						
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)						
チオラム	(mg/l)						
シマジン	(mg/l)						
チオベンチカルブ	(mg/l)						
セレン	(mg/l)						
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)						
有機リン	(mg/l)						
ほう素	(mg/l)						

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水城名(類型)	調査種類	斐伊川		AA(φ)		測定計画調査		平田船川(1)		A(イ)		測定計画調査					
		斐伊川	斐伊川	尾原ダムダムサイト	32-004-81	00481	平田船川	01801	平田船川	32-018-01	(株)環境理化学研究所						
河川名	地点番号	尾原ダムダムサイト		32-004-81		出雲市		西谷水門		出雲市		(株)環境理化学研究所					
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	国土交通省出雲河川事務所		サイトウエコノサルタント(株)		出雲市		西谷水門		出雲市		(株)環境理化学研究所					
調査担当機関	分析担当機関	尾原ダムダムサイト		32-004-81		出雲市		西谷水門		出雲市		(株)環境理化学研究所					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
現場観測項目	(m ³ /s) (m/s) (°C) (°C) (m) (m)	17.8 16.4 49.92 2.0	4.2 5.0 40.00 1.5	33.3 29.7 64.00 2.5	-/12 -/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12	20.6 17.0 48.50 2.2	24.9 21.0 54.00 2.3	12/12 12/12 12/12 12/12	17.8 17.4 0.17	4.0 6.1 0.05	31.0 35.0 0.30	-/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12	19.6 16.1 0.17	25.0 22.5 0.22	12/12 12/12 12/12
全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.002	0/12	0/12	<0.001	0.001	5/12	7.6	6.9	9.4	1/12	1/12	7.4	7.6	12/12
PH		7.5	6.7	9.1	2/12	2/12	7.5	7.6	12/12	12	9.7	16	0/12	0/12	12	12	12/12
DO	(mg/l)	9.9	7.8	12	0/12	0/12	10	10	12/12	1.3	2.3	2.3	2/12	2/12	1.1	1.4	11/12
BOD	(mg/l)	0.9	<0.5	1.6	4/12	4/12	0.8	1.1	11/12	5.5	2.8	9.9	-/12	-/12	<0.5	2.3	12/12
COD	(mg/l)	3.1	2.2	4.4	-/12	-/12	3.1	3.3	12/12	9	<1	60	1/12	1/12	4.3	6.7	12/12
SS	(mg/l)	1.5	<1.0	3.0	0/12	0/12	1.0	2.0	11/12	1.0E+04	0.62	1.0	1/12	-/12	2.8	9.9	10/12
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.5E+02	4.0E+01	3.5E+03	11/12	11/12	2.0E+02	3.3E+02	12/12	3.3E+02	0.029	0.13	3/4	3/4	3.4E+03	5.4E+03	4/4
全窒素	(mg/l)	0.41	0.18	0.71	-/12	-/12	0.43	0.47	12/12	0.81	0.029	0.13	-/12	-/12	0.82	0.93	12/12
全リン	(mg/l)	0.019	0.013	0.025	-/12	-/12	0.019	0.022	12/12	0.070	0.029	0.13	-/12	-/12	0.061	0.093	12/12
ニッケル	(mg/l)	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	-/2	-/2	<6.0E-05	<6.0E-05	0/2								
LAS	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
砒素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
総水銀	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001	<0.001	0/4								
アルキル水銀	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/2	0/2	<0.0001	<0.0001	0/2								
PCB	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
シクロメタン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
トリス(2-クロロエチル)リン酸トリブチル	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
シマジン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
有機リン	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2								
ほう素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/2	0/2	<0.01	<0.01	0/2								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	斐伊川		AA(平)		測定計画調査		平田船川(1)		A(イ)		測定計画調査						
		斐伊川	斐伊川	尾原ダムダムサイト	32-004-81	00481	01801	平田船川	32-018-01	01801								
河川名	地点番号	尾原ダムダムサイト		32-004-81		00481		平田船川		A(イ)		測定計画調査						
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	尾原ダムダムサイト		32-004-81		00481		平田船川		A(イ)		測定計画調査						
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所		サイトウコンサルタント(株)		00481		西谷水門		32-018-01		(株)環境理化学研究所						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
健康	1,4-ジキサンダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2									
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	0.04 <0.01	<0.01 <0.01	0.10 <0.01	-/12 -/12	-/12 -/12	<0.01 <0.01	0.10 <0.01	4/12 0/12									
その他項目	塩素体/Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	13 2.4 0.02 0.11 0.20 0.34 0.006 0.11 1.5 7.8E+00	6 1.0 <0.01 0.001 <0.01 0.09 <0.003 0.007 0.9 2.2E+00	64 6.0 0.03 0.080 0.49 0.59 0.011 0.016 1.9 1.8E+01	-/11 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	-/11 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	8 2.0 0.02 0.005 0.16 0.38 0.006 0.010 1.5 7.4E+00	9 3.0 0.02 0.007 0.31 0.44 0.007 0.012 1.6 1.0E+01	11/11 12/12 9/12 12/12 8/12 12/12 11/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12	230	190	360	-/12	-/12	220	240	12/12	
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能 アロマトリハロメタン生成能 ジハロメタン生成能 モノハロメタン生成能	0.033 0.023 0.0079 0.0020 0.0001	0.021 0.014 0.0057 0.0013 0.0001	0.045 0.032 0.010 0.0027 0.0001	-/2 -/2 -/2 -/2 -/2	-/2 -/2 -/2 -/2 -/2	0.033 0.023 0.0079 0.0020 0.0001	0.045 0.032 0.010 0.0027 0.0001	2/2 2/2 2/2 2/2 2/2									
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性有機炭素 油膜(有・無) ふんばり性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	2.5 2.0E+01 8.9	2.0 6.1E+00 0.8	3.4 4.6E+01 13	-/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12	2.5 1.9E+01 11	2.9 2.8E+01 11	12/12 12/12 12/12									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	斐伊川	AA(市)	測定計画調査	平田船川(1)	A(区)	測定計画調査				
河川名	地点番号	斐伊川	00481	00481	平田船川	A(イ)	01801				
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	尾原ダムダムサイト	32-004-81	32-018-01	西谷水門	(株)環境理化学研究所					
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所	サイトウコンサルタント(株)		出雲市						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
要	(mg/l)										
監	(mg/l)										
視	(mg/l)										
項	(mg/l)										
目	(mg/l)	0.03	<0.01	0.04	-/12	-/12	0.04	0.04	0.04	11/12	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	平田船川 (2)		A (〃)		測定計画調査		平田船川 (2)		A (〃)		測定計画調査							
	調査種類	地点番号	01951	01951	01901	01901	平田船川	平田船川	平田船川	平田船川	01901	01901						
河 川 名	平田船川		平田船川		平田船川		平田船川		平田船川		平田船川							
測定地点名 (地点統一番号)	第2交女橋		32-019-51		32-019-01		旭町付近		32-019-01		旭町付近							
調査担当機関	分析担当機関		(株)環境理化学研究所		(株)環境理化学研究所		出雲市		(株)環境理化学研究所		出雲市							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
現場																		
流量	(m ³ /s)																	
流速	(m/s)																	
気温	(°C)																	
水温	(°C)	17.1	6.0	31.4	-/12	-/12	16.8	23.8	12/12	17.0	5.8	30.0	-/12	-/12	17.4	20.8	12/12	
全水深	(m)	0.38	0.20	0.70	-/12	-/12	0.35	0.50	12/12	1.05	0.75	1.35	-/12	-/12	1.00	1.10	12/12	
透明度	(m)																	
全亜鉛	(mg/l)	7.3	7.1	7.8	0/6	0/6	7.2	7.3	6/6	7.2	7.0	7.7	0/12	0/12	7.2	7.3	12/12	
PH		8.9	6.9	11	1/6	1/6	8.7	9.7	6/6	8.4	5.7	12	5/12	5/12	8.2	9.9	12/12	
DO	(mg/l)	1.3	0.5	2.2	1/12	1/12	1.3	1.6	12/12	1.3	0.8	2.3	3/12	3/12	1.1	1.4	12/12	
BOD	(mg/l)																	
COD	(mg/l)	5.0	3.9	6.0	-/12	-/12	5.1	5.3	12/12	4.8	3.1	7.8	-/12	-/12	4.2	5.4	12/12	
SS	(mg/l)	8	4	13	0/6	0/6	3.9	6.0	6/6	7	3	15	0/12	0/12	5	6	12/12	
大腸菌群数	(MPN/100ml)																	
n-ヘキサン抽出物質																		
全窒素	(mg/l)	0.89	0.71	1.1	-/6	-/6	0.87	1.0	6/6	1.0	0.68	1.6	-/12	-/12	0.97	1.0	12/12	
全リン	(mg/l)	0.080	0.060	0.11	-/6	-/6	0.077	0.092	6/6	0.082	0.042	0.14	-/12	-/12	0.070	0.090	12/12	
ニオブ	(mg/l)																	
LAS	(mg/l)																	
健康																		
カドミウム	(mg/l)																	
全シアン	(mg/l)																	
鉛	(mg/l)																	
六価クロム	(mg/l)																	
砒素	(mg/l)																	
総水銀	(mg/l)																	
アルキル水銀	(mg/l)																	
PCB	(mg/l)																	
シクロメタン	(mg/l)																	
四塩化炭素	(mg/l)																	
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
1,1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																	
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																	
テトラクロロエチレン	(mg/l)																	
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
チウラム	(mg/l)																	
シマジン	(mg/l)																	
チオベンゼンカルブ	(mg/l)																	
ベンゼン	(mg/l)																	
セレン	(mg/l)																	
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
アンモニア	(mg/l)																	
ほう素	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	平田船川 (2)		A (〆)		測定計画調査		平田船川 (2)		A (〆)		測定計画調査						
		平田船川	平田船川	01951	32-019-51	32-019-01	01901	平田船川	平田船川	32-019-01	01901							
河 川 名	地点番号	第2交女橋		旭町付近		出雲市		旭町付近		出雲市		(株)環境理化学研究所						
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	分析担当機関		出雲市		分析担当機関		出雲市		(株)環境理化学研究所		測定計画調査						
測 定 項 目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																	
特殊 項目	フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム																	
そ の 他 項 目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン表面活性剤:MBAS	220	170	300	-/6	-/6	210	250	6/6	200	170	270	-/12	-/12	200	210	12/12	
トリ ハ タ ン	トリハタノ生成能 アロマト生成能 アロマト/トリハタノ生成能 ジハロアロマト/生成能 アロマトMA生成能																	
独 自 項 目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	平田船川 (2)		A (〃)		測定計画調査		湯谷川 (1)		A (〃)		測定計画調査						
	調査種類	地点番号	01954	02001	湯谷川	02001	湯谷川	02001	湯谷川	02001	湯谷川	02001					
河 川 名	平田船川		平田船川		湯谷川		湯谷川		湯谷川		湯谷川						
測定地点名 (地点統一番号)	排水機場		排水機場		旅伏駅水門		旅伏駅水門		旅伏駅水門		旅伏駅水門						
調査担当機関	分析担当機関		出雲市		出雲市		出雲市		出雲市		出雲市						
測定項目 (単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
現場																	
流量	(m ³ /s)																
流速	(m/s)																
気温	(°C)																
水温	(°C)	17.8	4.0	31.0	-/12	-/12	25.0	12/12	17.8	4.0	31.0	-/12	-/12	19.6	25.0	12/12	
全水深	(m)	17.5	4.2	29.3	-/12	-/12	22.8	12/12	16.1	6.1	27.5	-/12	-/12	15.9	21.9	12/12	
透明度	(m)	2.29	1.90	3.00	-/12	-/12	2.50	12/12	0.51	0.38	0.70	-/12	-/12	0.48	0.60	12/12	
全亜鉛	(mg/l)	7.2	6.7	7.7	0/6	0/6	7.6	6/6	7.1	6.9	7.5	0/12	0/12	7.0	7.1	12/12	
PH		8.8	6.3	13	1/6	1/6	9.3	6/6	8.2	6.1	10	3/12	3/12	8.1	9.1	12/12	
DO	(mg/l)	1.4	0.7	2.4	2/12	2/12	1.7	12/12	1.0	<0.5	1.6	0/12	0/12	1.0	1.3	10/12	
BOD	(mg/l)	4.9	3.4	6.2	-/12	-/12	2.4	12/12	3.3	2.4	4.4	-/12	-/12	<0.5	1.6	12/12	
COD	(mg/l)	6	2	15	0/6	0/6	5.4	6/6	4	1	8	0/12	0/12	3.1	3.8	12/12	
SS	(mg/l)	0.78	0.47	1.0	-/6	-/6	6.2	6/6	1.2E+04	1.3E+03	3.3E+04	0/12	0/12	2.4	4.4	12/12	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	0.061	0.035	0.11	-/6	-/6	10	6/6	4	1	8	4/4	4/4	3	4	12/12	
n-ヘキサン抽出物質																	
全窒素	(mg/l)																
全リン	(mg/l)																
ニオブ	(mg/l)																
LAS	(mg/l)																
健康																	
カドミウム	(mg/l)																
全鉛	(mg/l)																
六価クロム	(mg/l)																
砒素	(mg/l)																
総水銀	(mg/l)																
アルキル水銀	(mg/l)																
PCB	(mg/l)																
シクロメタン	(mg/l)																
四塩化炭素	(mg/l)																
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																
テトラクロロエチレン	(mg/l)																
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
チウラム	(mg/l)																
シマジン	(mg/l)																
チオベンゼンカルブ	(mg/l)																
ベンゼン	(mg/l)																
セレン	(mg/l)																
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																
亜硝酸	(mg/l)																
ほう素	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	平田船川 (2)		A (〇)		湯谷川 (1)		A (□)		測定計画調査	測定計画調査						
		地点番号	採取水層	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小			7.5%値 日間最大	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n		
河 川 名	湯谷川	01954	湯谷川	02001													
測定地点名 (地点統一番号)	排水機場	32-019-54	出雲市	32-020-01													
調査担当機関	分析担当機関	(株)環境理化学研究所															
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニウム性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	1500	170	3600	-/6	-/6	1400	1600	6/6	170	130	180	-/12	-/12	170	180	12/12
トリハロメタン生成能 アロマトゲン生成能 ジハロメタン生成能 テトラハロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
独自項目 溶解性TOC 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふんばり性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (色)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	湯谷川 (2)		湯谷川 (2)		湯谷川 (2)		湯谷川 (2)		湯谷川 (2)		湯谷川 (2)		湯谷川 (2)			
	調査種類	地点番号	採取水層	分析担当機関	調査計画調査	調査計画調査	調査計画調査	調査計画調査	調査計画調査	調査計画調査	調査計画調査	調査計画調査	調査計画調査	調査計画調査		
河 川 名	湯谷川	湯谷川	本田橋下流	出雲市	02151	02151	02151	02151	02151	02151	02151	02151	02151	02101		
測定地点名 (地点統一番号)	湯谷川 (2) <td colspan="2">湯谷川 (2) <td colspan="2">湯谷川 (2) <td colspan="2">湯谷川 (2) <td colspan="2">湯谷川 (2) <td colspan="2">湯谷川 (2) <td colspan="2">湯谷川 (2) </td></td></td></td></td></td>		湯谷川 (2) <td colspan="2">湯谷川 (2) <td colspan="2">湯谷川 (2) <td colspan="2">湯谷川 (2) <td colspan="2">湯谷川 (2) <td colspan="2">湯谷川 (2) </td></td></td></td></td>		湯谷川 (2) <td colspan="2">湯谷川 (2) <td colspan="2">湯谷川 (2) <td colspan="2">湯谷川 (2) <td colspan="2">湯谷川 (2) </td></td></td></td>		湯谷川 (2) <td colspan="2">湯谷川 (2) <td colspan="2">湯谷川 (2) <td colspan="2">湯谷川 (2) </td></td></td>		湯谷川 (2) <td colspan="2">湯谷川 (2) <td colspan="2">湯谷川 (2) </td></td>		湯谷川 (2) <td colspan="2">湯谷川 (2) </td>		湯谷川 (2)			
調査担当機関	出雲市		出雲市		出雲市		出雲市		出雲市		出雲市		出雲市			
分析担当機関	出雲市		出雲市		出雲市		出雲市		出雲市		出雲市		出雲市			
測定項目 (単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
流量 (m ³ /s)	17.8	4.0	31.0	-/12	-/12	19.6	25.0	12/12	17.8	4.0	31.0	-/12	-/12	19.6	25.0	12/12
流速 (m/s)	16.3	6.0	29.0	-/12	-/12	16.2	22.3	12/12	16.7	5.0	29.0	-/12	-/12	16.8	22.5	12/12
気温 (°C)	0.58	0.40	0.80	-/12	-/12	0.60	0.65	12/12	0.44	0.20	0.60	-/12	-/12	0.50	0.50	12/12
水温 (°C)																
全水深 (m)																
透明度 (m)																
全亜鉛 (mg/l)	7.1	6.9	7.4	0/6	0/6	7.0	7.3	6/6	7.1	6.9	7.7	0/12	0/12	7.0	7.3	12/12
PH	9.7	8.3	11	0/6	0/6	9.7	11	6/6	9.4	8.3	12	0/12	0/12	9.1	9.9	12/12
DO	1.0	<0.5	2.5	1/12	1/12	0.8	1.0	10/12	1.0	0.5	1.4	0/12	0/12	1.0	1.2	12/12
BOD						<0.5	2.5									
COD	3.4	2.4	6.8	-/12	-/12	2.8	3.8	12/12	3.1	2.2	4.6	-/12	-/12	2.9	3.3	12/12
SS	2	<1	4	0/6	0/6	2.4	6.8	5/6	3	<1	7	0/12	0/12	2.2	4.6	11/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)						1	3		8.3E+03	1.7E+03	1.7E+04	4/4	4/4	7.2E+03	1.1E+04	4/4
大腸菌群抽出物質																
全窒素 (mg/l)	0.93	0.79	1.0	-/6	-/6	0.95	0.99	6/6	0.76	0.35	1.1	-/12	-/12	0.77	0.81	12/12
全リン (mg/l)	0.082	0.058	0.10	-/6	-/6	0.087	0.097	6/6	0.070	0.041	0.094	-/12	-/12	0.071	0.081	12/12
ニオブエノール																
LAS																
健康項目	カドミウム (mg/l)															
	全シアン (mg/l)															
	鉛 (mg/l)															
	六価クロム (mg/l)															
	砒素 (mg/l)															
	総水銀 (mg/l)															
	アルキル水銀 (mg/l)															
	PCB (mg/l)															
	シクロメタン (mg/l)															
	四塩化炭素 (mg/l)															
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)															
	1,2-ジクロロエチレン (mg/l)															
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)															
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)															
	1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)															
	チウラム (mg/l)															
	シマジン (mg/l)															
	チオベンチカルブ (mg/l)															
	ベンゼン (mg/l)															
	セレン (mg/l)															
	硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)															
	亜硝酸性窒素 (mg/l)															
	ほう素 (mg/l)															

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	湯谷川(2)	A (〆)	測定計画調査	湯谷川(2)	A (〆)	測定計画調査																				
河川名	湯谷川		02151	湯谷川		02101																				
測定地点名(地点統一番号)	本田橋下流	32-021-51		東橋	32-021-01																					
調査担当機関	分析担当機関			出雲市	(株)環境理化学研究所																					
測定項目	(単位)	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n											
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																									
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																									
その他項目 塩素体/Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン表面活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	170	180	-/6	-/6	170	180	130	180	170	-/6	-/6	170	180	6/6	140	100	170	-/12	-/12	140	160	12/12			
トリハロメタン生成能 アモニウム生成能 ジブロモメタン生成能 テトラメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																									
独自項目 溶解性TOC 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (色)																									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	湯谷川 (2)		A (〃)		測定計画調査		湯谷川 (2)		A (〃)		測定計画調査						
	調査種類	湯谷川	湯谷川	湯谷川	湯谷川	02152	湯谷川	湯谷川	湯谷川	湯谷川	02153						
河 川 名	地点番号	中筋橋	32-021-52	32-021-52	(株)環境理化学研究所		32-021-53		(株)環境理化学研究所		02153						
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	出雲市	32-021-52	32-021-52	(株)環境理化学研究所		32-021-53		(株)環境理化学研究所		02153						
調査担当機関	分析担当機関	出雲市	32-021-52	32-021-52	(株)環境理化学研究所		32-021-53		(株)環境理化学研究所		02153						
測 定 項 目	(単位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m/n	x/y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k/n	平 均	最 小 値	最 大 値	m/n	x/y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k/n
現 場 観 測 項 目	(m ³ /s) (m/s) (°C) (°C) (m) (m)	17.8 17.2 1.10	4.0 4.6 0.95	31.0 31.0 1.40	-/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12	19.6 17.5 1.08	25.0 22.5 1.20	12/12 12/12 12/12	17.8 17.4 2.50	4.0 4.1 2.20	31.0 30.5 3.20	-/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12	19.6 18.4 2.45	25.0 22.3 2.60	12/12 12/12 12/12
全亜鉛	(mg/l)	7.2	6.9	8.0	0/6	0/6	7.1	7.2	6/6	7.3	6.8	8.6	1/6	1/6	7.1	7.2	6/6
PH	(mg/l)	8.6	5.8	12	3/6	3/6	8.2	11	6/6	9.3	7.2	12	2/6	2/6	9.1	11	6/6
DO	(mg/l)	1.3	<0.5	2.8	2/12	2/12	1.0	1.5	10/12	1.3	<0.5	2.9	1/12	1/12	1.1	1.6	11/12
BOD	(mg/l)	3.8	2.5	5.2	-/12	-/12	<0.5	2.8	12/12	3.8	2.6	5.3	-/12	-/12	<0.5	2.9	12/12
COD	(mg/l)	8	2	13	0/6	0/6	3.6	4.5	6/6	4	3	8	0/6	0/6	3.6	4.3	6/6
SS	(mg/l)	0.80	0.54	0.99	-/6	-/6	2.5	5.2	6/6	0.66	0.38	0.82	-/6	-/6	2.6	5.3	6/6
大腸菌群数	(MPN/100ml)	0.080	0.036	0.15	-/6	-/6	7	13	6/6	0.052	0.025	0.069	-/6	-/6	4	5	6/6
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
全窒素	(mg/l)																
全リン	(mg/l)																
ニオブエノール	(mg/l)																
LAS	(mg/l)																
健康	(mg/l)																
カドミウム	(mg/l)																
全シアン	(mg/l)																
鉛	(mg/l)																
六価クロム	(mg/l)																
砒素	(mg/l)																
総水銀	(mg/l)																
アルキル水銀	(mg/l)																
PCB	(mg/l)																
シクロメタン	(mg/l)																
四塩化炭素	(mg/l)																
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																
テトラクロロエチレン	(mg/l)																
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
チウラム	(mg/l)																
シマジン	(mg/l)																
チオベンカルブ	(mg/l)																
ベンゼン	(mg/l)																
セレン	(mg/l)																
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																
亜硝酸	(mg/l)																
ほう素	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	湯谷川(2)	A(〆)	測定計画調査	湯谷川(2)	A(〆)	測定計画調査	湯谷川(2)	A(〆)	測定計画調査							
河川名	地点番号	湯谷川		02152	湯谷川		02153	湯谷川		02153							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	中筋橋	32-021-52		いろは橋	32-021-53		いろは橋	32-021-53								
調査担当機関	分析担当機関	出雲市	(株)環境理化学研究所		出雲市	(株)環境理化学研究所		出雲市	(株)環境理化学研究所								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	140	110	160	-/6	-/6	140	160	6/6	130	2400	-/6	-/6	140	2100	6/6	
トリハロメタン生成能 アモニウム生成能 ジブロモメタン生成能 テトラメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
独自項目 溶解性TOC 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (色)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		測定計画調査		測定計画調査			
	山王川	論田川	24501	論田川	24601	論田川		
河 川 名	山王川	論田川	32-245-01					
測定地点名 (地点統一番号)	山王橋	論田橋	32-246-01					
調査担当機関	分析担当機関	出雲市	(株)環境理化学研究所					
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現場観測項目	(単位)							
流量	(m ³ /s)							
流速	(m/s)							
気温	(°C)	17.6	5.7	31.0	-/6	19.0	25.0	6/6
水温	(°C)	18.3	8.9	30.5	-/6	18.3	24.4	6/6
全水深	(m)	0.78	0.10	1.70	-/6	0.50	1.70	6/6
透明度	(m)							
全亜鉛	(mg/l)	6.8	6.5	7.1	-/6	6.8	6.9	6/6
PH	(mg/l)	6.4	2.3	9.6	-/6	6.6	9.3	6/6
DO	(mg/l)	1.5	1.0	1.8	-/6	1.6	1.7	6/6
BOD	(mg/l)							
COD	(mg/l)	6.3	4.5	8.7	-/6	6.0	7.8	6/6
SS	(mg/l)	34	6	74	-/6	4.5	8.7	6/6
大腸菌群数	(MPN/100ml)							
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)							
全窒素	(mg/l)	1.3	0.81	1.9	-/6	1.3	1.8	6/6
全リン	(mg/l)	0.13	0.045	0.19	-/6	0.14	0.17	6/6
フェノール	(mg/l)							
LAS	(mg/l)							
健康項目								
カドミウム	(mg/l)							
全シアン	(mg/l)							
鉛	(mg/l)							
六価クロム	(mg/l)							
砒素	(mg/l)							
総水銀	(mg/l)							
アルキル水銀	(mg/l)							
PCB	(mg/l)							
シクロメタン	(mg/l)							
四塩化炭素	(mg/l)							
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)							
1,1,1,2-テトラクロロエチレン	(mg/l)							
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)							
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)							
トリクロロエチレン	(mg/l)							
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)							
チウラム	(mg/l)							
シマジン	(mg/l)							
チオベンカルブ	(mg/l)							
セレン	(mg/l)							
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)							
アンモニア	(mg/l)							
ほう素	(mg/l)							

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	測定計画調査		測定計画調査		測定計画調査			
		小境川	小境川	忌部川(1)	AA(イ)	0165I			
河川名	地点番号	小境川	小境川	忌部川	AA(イ)	0165I			
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	浜田橋	浜田橋	千本橋	32-016-51				
調査担当機関	分析担当機関	出雲市	(株)環境理化学研究所	松江市	(財)島根県環境保健公社				
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
現場	(m ³ /s)								
流量	(m ³ /s)								
流速	(°C)								
気温	(°C)	17.6	5.7	31.0	-6	-6	19.0	25.0	6/6
水温	(m)	17.1	6.8	30.0	-6	-6	17.6	21.0	6/6
全水深	(m)	0.33	0.20	0.50	-6	-6	0.30	0.40	6/6
透明度	(mg/l)								
全亜鉛	(mg/l)	7.1	6.9	7.5	-6	-6	7.0	7.1	6/6
PH	(mg/l)	9.7	7.3	12	-6	-6	9.0	12	6/6
DO	(mg/l)	0.8	<0.5	1.7	-6	-6	0.6	1.0	3/6
BOD	(mg/l)						<0.5	1.7	0.8
COD	(mg/l)	4.0	2.6	6.4	-6	-6	3.5	5.6	6/6
SS	(mg/l)	4	2	7	-6	-6	4	6.4	6/6
大腸菌群数	(MPN/100ml)								
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	0.61	0.44	0.95	-6	-6	0.48	0.84	6/6
全窒素	(mg/l)	0.057	0.027	0.11	-6	-6	0.042	0.090	6/6
全リン	(mg/l)								
ニオブエノール	(mg/l)								
LAS	(mg/l)								
健康	(mg/l)								
カドミウム	(mg/l)								
全シアン	(mg/l)								
鉛	(mg/l)								
六価クロム	(mg/l)								
砒素	(mg/l)								
総水銀	(mg/l)								
アルキル水銀	(mg/l)								
PCB	(mg/l)								
シクロロメタン	(mg/l)								
四塩化炭素	(mg/l)								
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)								
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)								
1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								
1,3-ジクロロエチレン	(mg/l)								
チウラム	(mg/l)								
シマジン	(mg/l)								
チオベンカルブ	(mg/l)								
ベンゼン	(mg/l)								
セレン	(mg/l)								
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								
亜硝酸性窒素	(mg/l)								
ほう素	(mg/l)								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	小境川	測定計画調査	忌部川(1)	AA(イ)	測定計画調査			
河川名	地点番号	小境川	24701	忌部川	AA(イ)	01651			
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	浜田橋	32-247-01	千本橋	32-016-51				
調査担当機関	分析担当機関	出雲市	(株)環境理化学研究所	松江市	(財)島根県環境保健公社				
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)								
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)								
その他項目 塩素体/Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物アフラノクソン 陰イオン表面活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (cm) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	99	95	>100	-/6	-/6	>100	>100	6/6
トリハロメタン生成能 アロマトゲン生成能 ジハロメタン生成能 テトラハロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)								
独自項目 溶解性TOC 色度 溶解性ケイ素 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (μg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		総部川 (1)		AA(付)		測定計画調査		A (μ)		測定計画調査								
	河川名	地点番号	総部川	総部川	AA(付)	01601	総部川 (2)	01751	総部川	01751	総部川	01751							
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層		千本貯水池取水口		32-016-01		32-016-01		32-017-51		(財)島根県環境保健公社								
調査担当機関	分析担当機関		松江市		松江市水道局総部浄水場		松江市		松江市		松江市								
測定項目	(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
現 場 観 測 項 目	流量	(m ³ /s)																	
	流速	(m/s)																	
	気温	(°C)																	
	水温	(°C)																	
水深	(m)																		
透明度	(m)																		
生 活 環 境 項 目	全亜鉛	(mg/l)	7.2	7.0	7.3	0/12	0/12	7.2	7.2	12/12	7.6	7.5	7.6	0/6	7.6	7.6	7.6	6/6	
	PH		7.8	2.3	11	6/12	6/12	8.7	10	12/12	10	9.1	12	0/6	10	10	12	6/6	
	D.O	(mg/l)	0.9	<0.1	1.4	3/12	3/12	0.9	1.4	11/12	0.9	0.5	1.4	0/6	0.9	0.9	1.3	6/6	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	3.2	1.6	5.4	-/12	-/12	3.2	3.8	12/12	3.5	2.0	5.5	-/6	3.5	3.5	4.0	6/6	
	SS	(mg/l)	14	4.0	37	2/12	2/12	12	17	12/12	13	5.0	37	1/6	6.5	6.5	16	6/6	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.1E+03	<2.0E+00	2.4E+04	11/12	11/12	5.5E+03	1.0E+04	11/12									
	n-ヘキサン抽出物質																		
	全窒素	(mg/l)	0.6	0.3	0.8	-/12	-/12	0.6	0.6	12/12	0.58	0.48	0.75	-/6	0.55	0.55	0.69	6/6	
	全リン	(mg/l)	0.04	0.03	0.08	-/12	-/12	0.04	0.04	12/12	0.049	0.019	0.096	-/6	0.042	0.042	0.063	6/6	
ニクロール	(mg/l)																		
LAS	(mg/l)																		
健 康 項 目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/12	0/12	<0.0003	<0.0003	0/12									
	銅	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12	0/12	<0.001	<0.001	0/12									
	六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12	0/12	<0.005	<0.005	0/12									
	砒素	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12	0/12	<0.001	<0.001	0/12									
	総水銀	(mg/l)	<0.00050	<0.00050	<0.00050	0/1	0/1	<0.00050	<0.00050	0/1									
	アルキル水銀	(mg/l)																	
	PCB	(mg/l)																	
	シクロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1									
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	トリス(クロロ)エチレン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/3	0/3	<0.0001	<0.0001	0/3									
チウラム	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/3	0/3	<0.0002	<0.0002	0/3										
シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/3	0/3	<0.0003	<0.0003	0/3										
チオベンチカルブ	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/3	0/3	<0.0002	<0.0002	0/3										
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1										
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	0/12	<0.0005	<0.0005	0/12										
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.08	0.02	0.12	0/12	0/12	0.09	0.12	9/12										
六つ薬	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12	0/12	<0.05	<0.05	0/12										
ほう素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12	0/12	<0.005	<0.005	0/12										

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	忌部川 (1)		AA(竹)		測定計画調査		忌部川 (2)		A (p)		測定計画調査						
		忌部川	忌部川	AA(竹)	AA(竹)	01601	忌部川	忌部川	忌部川	忌部川								
河 川 名	地点番号	千本貯水池取水口		32-016-01		32-016-01		32-017-51		32-017-51		01751						
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	松江市		松江市水道局忌部浄水場		松江市水道局忌部浄水場		松江市		(財)島根県環境保健公社								
調査担当機関	分析担当機関	松江市		松江市水道局忌部浄水場		松江市水道局忌部浄水場		松江市		(財)島根県環境保健公社								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
健康 1,4-ジキチン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/12	<0.005	<0.005	0/1									
特殊項目 銅 亜鉛 鉄 (溶解性) マンガン (溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	<0.005 <0.005 0.009	<0.005 <0.005 <0.005	<0.005 <0.005 0.030	-/1 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12	<0.005 <0.005 <0.005	<0.005 <0.005 <0.005	0/1 0/12 2/12									
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (cm) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	12 110 15 0.03 <0.004 0.08	8 93 5.0 <0.01 <0.004 <0.02	15 130 46 0.09 <0.004 0.12	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	13 110 14 0.02 <0.004 0.09	14 110 16 0.03 <0.004 0.11	12/12 12/12 12/12 8/12 0/12 9/12	65	21	>100	-/6	-/6	70	80	6/6	
トリハロメタン トリハロメタン生成能 アロマトリハロメタン生成能 ジブロモトリハロメタン生成能 テトラブロモトリハロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1									
独自項目 溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性リン 油膜 (有・無) ふんばり性大腸菌群数 O-157 (有・無) O-26 (有・無) O-128 (有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m)	16	7.0	34	-/12	-/12	16	18	12/12									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	忌部川(1)	AA(イ)	測定計画調査	忌部川(2)	A(ロ)	測定計画調査							
河川名	地点番号	忌部川		01601	忌部川		01751							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	千本貯水池取水口	32-016-01		忌部橋	32-017-51								
調査担当機関	分析担当機関	松江市	松江市水道局忌部浄水場		松江市	(財)島根県環境保健公社								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
要														
カドミウム	(mg/l)	<0.00008	<0.00008	<0.00008	-/3	-/3	<0.00008	<0.00008	<0.00008			<0.00008	<0.00008	0/3
トリス-1,2-ジ/クロロエチレン	(mg/l)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	-/3	-/3	<0.00005	<0.00005	<0.00005			<0.00005	<0.00005	0/3
1,2-ジ/クロロエチレン	(mg/l)	<0.00003	<0.00003	<0.00003	-/3	-/3	<0.00003	<0.00003	<0.00003			<0.00003	<0.00003	0/3
イソオキサチオン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	-/3	-/3	<0.0004	<0.0004	<0.0004			<0.0004	<0.0004	0/3
カイトリン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	-/3	-/3	<0.0004	<0.0004	<0.0004			<0.0004	<0.0004	0/3
イソノキサチオン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/3	-/3	<0.0005	<0.0005	<0.0005			<0.0005	<0.0005	0/3
メチルチオ(有機銅)	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	-/3	-/3	<0.0004	<0.0004	<0.0004			<0.0004	<0.0004	0/3
クロロニル(IPN)	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/3	-/3	<0.0005	<0.0005	<0.0005			<0.0005	<0.0005	0/3
プロピサミド	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	-/3	-/3	<0.0004	<0.0004	<0.0004			<0.0004	<0.0004	0/3
E.P.N	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/3	-/3	<0.0008	<0.0008	<0.0008			<0.0008	<0.0008	0/3
ジ/クロロメス(DDVP)	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/3	-/3	<0.0003	<0.0003	<0.0003			<0.0003	<0.0003	0/3
フェノキシ(PPMC)	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/3	-/3	<0.0008	<0.0008	<0.0008			<0.0008	<0.0008	0/3
イソキサチオン(IPP)	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/3	-/3	<0.0001	<0.0001	<0.0001			<0.0001	<0.0001	0/3
クロロニル(CNP)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	<0.02			<0.02	<0.02	0/1
トリエン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	0/1
キシレン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	0/12
ブチル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/12	-/12	<0.005	<0.005	<0.005			<0.005	<0.005	0/12
ニツケル	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	0/12
モリブデン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	0/12
アジホ	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	0/12
塩化ビニルモノマー	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	0/12
エチルピリリン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	0/12
全マンガン	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/12	-/12	<0.0001	<0.0001	<0.0001			<0.0001	<0.0001	0/12
ブラン	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/12	-/12	<0.0001	<0.0001	<0.0001			<0.0001	<0.0001	0/12
カドミウム	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/12	-/12	<0.0001	<0.0001	<0.0001			<0.0001	<0.0001	0/12
フェノール	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/12	-/12	<0.0001	<0.0001	<0.0001			<0.0001	<0.0001	0/12
ホルムアルデヒド	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/12	-/12	<0.0001	<0.0001	<0.0001			<0.0001	<0.0001	0/12
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/12	-/12	<0.0001	<0.0001	<0.0001			<0.0001	<0.0001	0/12
アニリン	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/12	-/12	<0.0001	<0.0001	<0.0001			<0.0001	<0.0001	0/12
2,4-ジ/クロロフェノール	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/12	-/12	<0.0001	<0.0001	<0.0001			<0.0001	<0.0001	0/12

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	忌部川(2)	A (v)	測定計画調査	山居川	D (v)	測定計画調査											
河川名	地点番号	忌部川		01701	山居川		01451											
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	半原橋	32-017-01	(財)島根県環境保健公社							32-014-51							
調査担当機関	分析担当機関	松江市	(財)島根県環境保健公社									(財)島根県環境保健公社						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
現場観測項目	流量 (m ³ /s) 流速 (m/s) 気温 (°C) 水温 (°C) 全水深 (m) 透明度 (m)	20.7 17.0	8.0 8.2	33.2 26.3	-/6 -/6	-/6 -/6	20.4 17.8	27.1 22.1	6/6 6/6	21.6 18.5	9.1 10.7	33.0 28.2	-/6 -/6	-/6 -/6	21.5 19.2	27.8 22.7	6/6 6/6	
生活環境	全亜鉛 (mg/l) PH (mg/l) DO (mg/l) BOD (mg/l) COD (mg/l)	7.7 11 0.8	7.6 7.9 0.6	7.9 13 1.3	0/6 0/6 0/6	0/6 0/6 0/6	7.7 11 0.7	7.9 12 1.1	6/6 6/6 6/6	7.4 9.8 1.5	7.1 8.2 0.6	8.0 12 2.0	0/6 0/6 0/6	0/6 0/6 0/6	7.4 9.7 1.6	7.5 10 2.0	6/6 6/6 6/6	
環境	SS (mg/l)	3.2	2.5	3.7	-/6	-/6	3.4	3.5	6/6	3.5	2.3	4.6	-/6	-/6	3.8	4.2	6/6	
項目	大腸菌群数 (MPN/100ml) 全窒素 (mg/l) 全リン (mg/l) LAS (mg/l)	4.7 0.56 0.035	2.0 0.44 0.018	10 0.71 0.047	0/6 -/6 -/6	0/6 -/6 -/6	3.5 0.58 0.036	7.0 0.60 0.040	6/6 6/6 6/6	3.9 2.8 0.080	<0.5 2.3 0.046	9.0 3.1 0.10	0/6 -/6 -/6	0/6 -/6 -/6	3.5 2.9 0.083	6.0 3.1 0.10	5/6 6/6 6/6	
健康	カドミウム (mg/l) 全シアン (mg/l) 鉛 (mg/l) 六価クロム (mg/l) 砒素 (mg/l) 総水銀 (mg/l) アルキル水銀 (mg/l) PCB (mg/l) シクロメタン (mg/l) 四塩化炭素 (mg/l) 1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l) 1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l) 1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l) テトラクロロエチレン (mg/l) 1,3-ジクロロベンゼン (mg/l) チウラム (mg/l) シマジン (mg/l) チオベンカルブ (mg/l) ベンゼン (mg/l) セレン (mg/l) 硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l) ほう素 (mg/l)																	

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	忌部川 (2)		A (v)		測定計画調査		山居川		D (v)		測定計画調査						
		忌部川	地点番号	01701	山居川	01451	山居川	01701	山居川	01451	山居川	01451	山居川	01451				
測定地点名 (地点統一番号)		半原橋		32-017-01		(財)島根県環境保健公社		下沢橋		32-014-51		(財)島根県環境保健公社						
調査担当機関		松江市		(財)島根県環境保健公社		松江市		松江市		(財)島根県環境保健公社		松江市						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																	
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニウム性窒素 硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン リン酸性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物アフラクソン 陰イオン表面活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	17 88	12 42	21 >100	-/6 -/6	-/6 -/6	17 >100	19 >100	6/6 6/6	97	80	>100	-/6 -/6	-/6 -/6	>100 >100	>100	6/6 6/6	
トリハロメタン生成能 アモニウム生成能 ジブロモメタン生成能 テトラブロモメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
独自項目 溶解性TOC 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	山居川		山居川		山居川		山居川		D (ノ)		D (ノ)		測定計画調査		測定計画調査 01401				
		山居川	山居川	山居川	山居川	山居川	山居川	山居川	山居川	山居川	山居川	山居川	山居川	山居川	山居川					
河 川 名	地点番号	01452		01452		01452		01452		D (ノ)		D (ノ)		測定計画調査		01401				
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	32-014-52		32-014-52		32-014-52		32-014-52		D (ノ)		D (ノ)		測定計画調査			01401			
調査担当機関	分析担当機関	(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		D (ノ)		D (ノ)		測定計画調査		01401				
測 定 項 目	(単位)	平 均	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平 均	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平 均	最大値		m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大
現 場 観 測 項 目	(m ³ /s) (m/s) (°C) (°C) (m) (m)	21.4 18.7	-6 -6	-6 -6	21.2 19.2	27.2 23.7	6/6 6/6	20.1 18.0	-6 -6	-6 -6	20.3 18.6	25.1 23.7	6/6 6/6	8.0 9.2	30.9 28.7	-6 -6	-6 -6	20.3 18.6	25.1 23.7	6/6 6/6
全亜鉛	(mg/l)	7.6	0/6	0/6	7.6	7.7	6/6	7.3	0/6	0/6	7.3	7.3	6/6	7.1	7.4	0/6	0/6	7.3	7.3	6/6
PH	(mg/l)	9.9	0/6	0/6	9.7	11	6/6	7.7	0/6	0/6	9.7	11	6/6	6.3	9.5	0/6	0/6	7.5	7.9	6/6
DO	(mg/l)	1.2	0/6	0/6	0.8	1.2	6/6	1.1	0/6	0/6	0.8	1.2	6/6	0.6	1.5	0/6	0/6	1.1	1.4	6/6
BOD	(mg/l)	3.4	-6	-6	3.5	3.8	6/6	3.4	-6	-6	3.5	3.8	6/6	2.1	5.0	-6	-6	0.6	1.5	6/6
COD	(mg/l)	2.0	0/6	0/6	2.6	4.6	6/6	3.5	0/6	0/6	2.6	4.6	6/6	1.0	8.0	0/6	0/6	3.5	4.0	6/6
SS	(mg/l)	2.2	-6	-6	2.0	3.0	6/6	3.5	-6	-6	2.0	3.0	6/6	1.3	1.9	-6	-6	2.1	5.0	6/6
大腸菌群数	(MPN/100ml)	0.053	-6	-6	2.3	2.4	6/6	1.6	-6	-6	2.3	2.4	6/6	0.031	0.10	-6	-6	3.0	4.0	6/6
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)				0.054	0.057	6/6	0.054			0.054	0.057	6/6					1.7	1.7	6/6
全窒素	(mg/l)																	0.048	0.064	6/6
全リン	(mg/l)																			6/6
ノニフェノール	(mg/l)																			6/6
LAS	(mg/l)																			6/6
健康項目	(mg/l)																			
カドミウム	(mg/l)																			
全シアン	(mg/l)																			
鉛	(mg/l)																			
六価クロム	(mg/l)																			
砒素	(mg/l)																			
総水銀	(mg/l)																			
アルキル水銀	(mg/l)																			
PCB	(mg/l)																			
シクロロメタン	(mg/l)																			
四塩化炭素	(mg/l)																			
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
1,1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																			
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																			
テトラクロロエチレン	(mg/l)																			
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
チウラム	(mg/l)																			
シマジン	(mg/l)																			
チオベンカルブ	(mg/l)																			
ベンゼン	(mg/l)																			
セレン	(mg/l)																			
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																			
亜硝酸性窒素	(mg/l)																			
ほう素	(mg/l)																			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	山居川		D (〆)		山居川		D (〆)		山居川		測定計画調査		山居川		測定計画調査		
		地点番号	採取水層	大桁橋	分析担当機関	32-014-52	32-014-01	庄司橋	松江市	32-014-52	32-014-01	庄司橋	松江市	01452	01401			
測定地点名 (地点統一番号)		分析担当機関		32-014-52		32-014-01		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社								
測 定 項 目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																	
特殊 項目	フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
そ の 他 項 目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	>100	>100	-/6	>100	>100	6/6		29	21	37	-/6	-/6	28	33	6/6	
トリ ハ タ ン	トリハタノ生成能 アモニウム生成能 ジプロピルアミン生成能 アモニウム生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
独 自 項 目	溶解性TOC Taoc色素 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (m)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	朝酌川		測定計画調査		朝酌川		B (p)		測定計画調査							
		朝酌川	朝酌川	01351	01301	朝酌川	朝酌川	B (p)	B (p)	01301							
河 川 名	地点番号	森橋		32-013-51		ガラガラ橋		32-013-01		(財)島根県環境保健公社							
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	松江市		(財)島根県環境保健公社		松江市		(財)島根県環境保健公社									
調査担当機関	分析担当機関	松江市		(財)島根県環境保健公社		松江市		(財)島根県環境保健公社									
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
現場観測項目	流量 (m ³ /s) 流速 (m/s) 気温 (°C) 水温 (°C) 全水深 (m) 透明度 (m)	21.2 17.3	8.9 9.1	32.1 27.6	-/6 -/6	-/6 -/6	21.8 17.7	26.2 21.0	6/6 6/6	21.1 17.9	8.8 8.9	32.2 29.2	-/6 -/6	-/6 -/6	20.7 18.3	27.5 23.1	6/6 6/6
生活環境	全亜鉛 (mg/l) PH (mg/l) DO (mg/l) BOD (mg/l) COD (mg/l)	7.6 10 0.9	7.4 9.0 0.6	7.8 11 1.2	0/6 0/6 0/6	0/6 0/6 0/6	7.6 10 0.9	7.6 11 1.0	6/6 6/6 6/6	7.8 10 1.7	7.4 8.1 0.7	8.4 12 3.1	0/6 0/6 1/6	0/6 0/6 1/6	7.8 11 1.6	7.9 11 2.3	6/6 6/6 6/6
健康	SS (mg/l) 大腸菌群数 (MPN/100ml) 全窒素 (mg/l) 全リン (mg/l) LAS (mg/l)	4.1 3.7	2.4 2.0	6.8 6.0	-/6 0/6	-/6 0/6	4.1 3.5	4.7 4.0	6/6 6/6	4.7 8.7	2.0 4.0	7.0 13	-/6 0/6	-/6 0/6	4.9 9.0	6.8 12	6/6 6/6
健康	カドミウム (mg/l) 全シアン (mg/l) 鉛 (mg/l) 六価クロム (mg/l) 砒素 (mg/l) 総水銀 (mg/l) アルキル水銀 (mg/l) PCB (mg/l) シクロロメタン (mg/l) 四塩化炭素 (mg/l) 1,1-ジクロロエチレン (mg/l) 1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l) 1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l) テトラクロロエチレン (mg/l) 1,3-ジクロロベンゼン (mg/l) チウラム (mg/l) シマジン (mg/l) チオベンカルブ (mg/l) ベンゼン (mg/l) 硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l) ほう素 (mg/l)	0.53 0.041	0.47 0.023	0.57 0.058	-/6 -/6	-/6 -/6	0.53 0.040	0.56 0.051	6/6 6/6	0.65 0.065	0.49 0.034	0.76 0.10	-/6 -/6	-/6 -/6	0.69 0.060	0.70 0.10	6/6 6/6

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	朝酌川		朝酌川		B (p)		B (p)		測定計画調査		測定計画調査						
		朝酌川	朝酌川	朝酌川	朝酌川	朝酌川	朝酌川	朝酌川	朝酌川	朝酌川	朝酌川	朝酌川	朝酌川					
河 川 名	地点番号	森橋		カラガラ橋		32-013-51		32-013-01		01351		01301						
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		m/n		x/y		中央値 日間最小		7.5%値 日間最大						
調査担当機関	分析担当機関	松江市		松江市		m/n		x/y		中央値 日間最小		7.5%値 日間最大						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																	
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物アフラクシクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	94	64	>100	-/6	-/6	>100	>100	6/6	100	20	400	-/6	-/6	24	110	6/6	
トリハロメタン生成能 アモニウム生成能 ジブロモメタン生成能 テトラメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
独自項目 溶解性TOC 色度 溶解性ケイ素 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	朝酌川		B (v)		測定計画調査		京橋川		測定計画調査							
		朝酌川	朝酌川	朝酌川	朝酌川	01352	京橋川	京橋川	20701								
河 川 名	地点番号	百足橋		32-013-52		32-013-52		32-207-01		32-207-01							
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	松江市		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社							
調査担当機関	分析担当機関	松江市		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
現場観測項目	(m ³ /s) (m/s) (°C) (°C) (m) (m)	20.9 18.4	7.7 8.5	32.3 30.4	-/6 -/6	-/6 -/6	20.8 19.1	27.5 23.8	6/6 6/6	21.7 18.5	8.9 8.3	33.1 28.7	-/6 -/6	-/6 -/6	22.9 20.1	27.1 24.2	6/6 6/6
生活環境	(mg/l)	7.9 10 2.1	7.3 7.8 0.7	8.5 12 3.6	0/6 0/6 2/6	0/6 0/6 2/6	7.9 10 2.0	8.2 11 3.6	6/6 6/6 6/6	7.8 9.5 1.5	7.3 7.8 0.7	8.6 12 2.5	-/6 -/6 -/6	-/6 -/6 -/6	7.8 9.0 1.3	8.0 11 2.2	6/6 6/6 6/6
環境	(mg/l)	5.9 12	3.2 4.0	8.5 21	-/6 0/6	-/6 0/6	5.7 3.2 11	8.0 8.5 15	6/6 6/6	4.3 7.7	3.2 2.0	4.7 17	-/6 -/6	-/6 -/6	4.5 3.2 5.5	4.7 4.7 13	6/6 6/6
項目	(MPN/100ml)	0.66 0.081	0.52 0.035	0.80 0.14	-/6 -/6	-/6 -/6	0.68 0.069	0.70 0.12	6/6 6/6	0.45 0.042	0.37 0.026	0.61 0.057	-/6 -/6	-/6 -/6	0.42 0.043	0.47 0.054	6/6 6/6
健康	(mg/l)																
項目	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	朝酌川		B (p)		測定計画調査		京橋川		測定計画調査					
		朝酌川	朝酌川	朝酌川	朝酌川	01352	01352	京橋川	京橋川	20701	20701				
河 川 名	地点番号	百足橋		32-013-52		32-013-52		筋違橋		32-207-01					
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	松江市		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		松江市		(財)島根県環境保健公社					
調査担当機関	分析担当機関	平均	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
測定項目	(単位)														
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)														
特殊項目	フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム														
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニウム性窒素 硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン リン酸性リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	360 49	1100 71	-/6 -/6	-/6 -/6	77 43	840 70	6/6 6/6	2800 77	5700 >100	-/6 -/6	-/6 -/6	2200 81	3300 >100	6/6 6/6
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 テトラハロメタン生成能 ペンタハロメタン生成能 シクロペンタハロメタン生成能														
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふんばり性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色														

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	測定計画調査		測定計画調査		北田川	測定計画調査		北田川	測定計画調査							
		京橋川	京橋川	20702	20604		北田川	20604									
河 川 名	地点番号	京橋川	京橋川	20702	20604	北田川	北田川	20702	20604	北田川	20604						
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	新栄橋	新栄橋	32-207-02	32-206-04	新橋	新橋	32-207-02	32-206-04	新橋	32-206-04						
調査担当機関	分析担当機関	松江市	松江市	(財)島根県環境保健公社	(財)島根県環境保健公社	松江市	松江市	(財)島根県環境保健公社	(財)島根県環境保健公社	松江市	(財)島根県環境保健公社						
測定項目 (単位)	(単位)	平均	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
現場観測項目	流量 (m ³ /s) 流速 (m/s) 気温 (°C) 水温 (°C) 全水深 (m) 透明度 (m)	21.9 18.3	33.2 28.5	-/6 -/6	-/6 -/6	22.8 20.0	28.6 23.8	6/6 6/6	21.5 19.5	9.5 8.8	32.7 30.3	-/6 -/6	-/6 -/6	22.6 20.2	24.4 24.2	6/6 6/6	
生活環境項目	全亜鉛 (mg/l) PH DO BOD COD SS (mg/l) 大腸菌群数 (MPN/100ml) 全窒素 (mg/l) 全リン (mg/l) フェノール (mg/l) LAS (mg/l)	7.7 9.2 1.5 4.4 9.0 0.46 0.047	8.5 12 2.8 4.9 18 0.61 0.062	-/6 -/6 -/6 -/6 -/6 -/6 -/6 -/6 -/6 -/6 -/6 -/6	-/6 -/6 -/6 -/6 -/6 -/6 -/6 -/6 -/6 -/6 -/6 -/6	7.7 9.0 1.3 4.4 8.0 0.44 0.045	7.7 11 2.0 4.8 4.9 10	7.7 11 2.8 4.8 4.9	6/6 6/6 6/6 6/6 6/6 6/6 6/6 6/6	7.6 9.4 1.7 4.9 16 0.55 0.080	7.1 6.7 0.9 3.7 4.0 0.43 0.034	8.4 12 4.0 6.5 27 0.65 0.13	-/6 -/6 -/6 -/6 -/6 -/6 -/6 -/6	-/6 -/6 -/6 -/6 -/6 -/6 -/6 -/6	7.5 9.5 1.2 0.9 5.0 3.7 17 0.58 0.083	7.8 11 2.1 4.0 5.3 6.5 18 0.61 0.087	6/6 6/6 6/6 6/6 6/6 6/6 6/6 6/6
健康項目	カドミウム (mg/l) 全シアン (mg/l) 鉛 (mg/l) 六価クロム (mg/l) 砒素 (mg/l) 総水銀 (mg/l) アルキル水銀 (mg/l) PCB (mg/l) シクロロメタン (mg/l) 四塩化炭素 (mg/l) 1,1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,1,1,2-テトラクロロエチレン (mg/l) 1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l) 1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l) テトラクロロエチレン (mg/l) 1,3-ジクロロベンゼン (mg/l) チウラム (mg/l) シマジン (mg/l) チオベンカルブ (mg/l) ベンゼン (mg/l) セレン (mg/l) 硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l) 亜硫酸性窒素 (mg/l) ほう素 (mg/l)																

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	調査計画調査		測定計画調査														
		京橋川	北田川	20702	北田川	20604	32-207-02					32-206-04						
河川名	地点番号	京橋川	北田川	20702	北田川	20604	新橋					(財)島根県環境保健公社						
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	新築橋	新橋	32-207-02	32-206-04	32-206-04	(財)島根県環境保健公社					(財)島根県環境保健公社						
調査担当機関	分析担当機関	松江市	松江市	松江市	松江市	松江市	(財)島根県環境保健公社					(財)島根県環境保健公社						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)																	
特殊項目	フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム																	
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニウム性窒素 硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	2200 72	1100 37	4100 >100	-/6 -/6	-/6 -/6	2200 76	2300 81	6/6 6/6	2200 48	910 34	4700 74	-/6 -/6	-/6 -/6	1900 47	2800 53	6/6 6/6	
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 テトラハロメタン生成能 ペンタハロメタン生成能 ヘキサハロメタン生成能																	
独自項目	溶解性TOC 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふんばり性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水城名(類型)	調査種類		測定計画調査		測定計画調査		測定計画調査	
	北田川	北田川	北田川	北田川	城山西堀川	城山西堀川	城山西堀川	24203
河川名	北田川		北田川		20602		20602	
測定地点名(地点統一番号)	北堀橋		北堀橋		32-206-02		32-242-03	
調査担当機関	分析担当機関		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社	
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
現場観測項目	(単位)							
流量	(m³/s)							
流速	(m/s)							
気温	(℃)							
水温	(℃)							
全水深	(m)							
透明度	(m)							
全亜鉛	(mg/l)							
PH								
DO	(mg/l)							
BOD	(mg/l)							
COD	(mg/l)							
SS	(mg/l)							
大腸菌群数	(MPN/100ml)							
有機質								
全窒素	(mg/l)							
全リン	(mg/l)							
フッ素	(mg/l)							
LAS	(mg/l)							
健康項目								
カドミウム	(mg/l)							
全シアン	(mg/l)							
鉛	(mg/l)							
六価クロム	(mg/l)							
砒素	(mg/l)							
総水銀	(mg/l)							
アルキル水銀	(mg/l)							
PCB	(mg/l)							
シクロロメタン	(mg/l)							
四塩化炭素	(mg/l)							
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)							
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)							
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)							
1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)							
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)							
チウラム	(mg/l)							
シマジン	(mg/l)							
チオベンカルブ	(mg/l)							
セレン	(mg/l)							
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)							
亜硝酸	(mg/l)							
ほう素	(mg/l)							

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	測定計画調査		測定計画調査													
		北田川	城山西堀川	20602	城山西堀川	32-206-02	32-242-03	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n					
河 川 名	地点番号	北田川	北田川	20602	城山西堀川	32-206-02	城山西堀川	24203	城山西堀川	32-242-03	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n		
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	北堀橋	北堀橋	32-206-02	北堀橋	32-206-02	北堀橋	24203	城山西堀川	32-242-03	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n		
調査担当機関	分析担当機関	松江市	松江市	(財)島根県環境保健公社	(財)島根県環境保健公社	(財)島根県環境保健公社	(財)島根県環境保健公社	(財)島根県環境保健公社	松江市	松江市	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n		
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニウム性窒素 硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物アフラノクソン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (cm) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (mg/l)	2300 54	1000 35	4800 81	-/6 -/6	-/6 -/6	2000 52	2600 64	6/6 6/6	2200 61	990 37	4600 >100	-/6 -/6	-/6 -/6	1800 46	3000 >100	6/6 6/6
トリハロメタン生成能 アモニウム生成能 ジブロムメタン生成能 テトラメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
独自項目 溶解性TOC 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふんばり性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類		測定計画調査		C (イ)		測定計画調査		
	調査種類	地点番号	米子川	馬橋川	馬橋川	馬橋川	馬橋川	01551	
河川名	地点番号		27702		32-015-51		01551		
測定地点名(地点統一番号)	採取水層		32-277-01		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		
調査担当機関	分析担当機関		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
現場観測項目	(m ³ /s) (m/s) (°C) (°C) (m) (m)	21.7 18.7	7.7 8.6	33.2 28.8	-/6 -/6	-/6 -/6	22.7 20.3	27.1 24.1	6/6 6/6
生活環境	(mg/l)	7.6 8.9 1.6	7.0 7.0 1.1	8.1 12 2.3	-/6 -/6 -/6	-/6 -/6 -/6	7.6 8.4 1.4	7.7 10 2.0	6/6 6/6 6/6
環境	(mg/l)	4.5	4.1	5.4	-/6	-/6	4.3	4.4	6/6
SS	(mg/l)	12	2.0	24	-/6	-/6	9.5	22	6/6
大腸菌群数	(MPN/100ml)	0.49	0.42	0.56	-/6	-/6	0.48	0.56	6/6
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	0.060	0.038	0.094	-/6	-/6	0.057	0.074	6/6
全窒素	(mg/l)								
全リン	(mg/l)								
フエノキエン	(mg/l)								
LAS	(mg/l)								
健康	(mg/l)								
カドミウム	(mg/l)								
鉛	(mg/l)								
六価クロム	(mg/l)								
砒素	(mg/l)								
総水銀	(mg/l)								
アルキル水銀	(mg/l)								
PCB	(mg/l)								
シクロロメタン	(mg/l)								
四塩化炭素	(mg/l)								
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)								
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)								
1,1,1,2-テトラクロロエチレン	(mg/l)								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								
チオラム	(mg/l)								
シマジン	(mg/l)								
チオベンカルブ	(mg/l)								
ベンゼン	(mg/l)								
セレン	(mg/l)								
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								
亜硝酸	(mg/l)								
ほう素	(mg/l)								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	米子川	測定計画調査		馬橋川		C (イ)		測定計画調査	
河川名	地点番号	米子川	27702	馬橋川		01551				
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	新米子橋	32-277-01		32-015-51					
調査担当機関	分析担当機関	松江市	(財)島根県環境保健公社		八雲橋		(財)島根県環境保健公社			
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)									
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)									
その他項目 塩素体/Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	2300 61	1100 33	4500 >100	-/6 -/6	-/6 -/6	2000 62	3000 78	6/6 6/6	
トリハロメタン生成能 アモニウム生成能 ジブロムメタン生成能 テトラメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)									
独自項目 溶解性TOC 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふんばり性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	馬橋川		馬橋川		馬橋川		C (イ)		C (イ)		測定計画調査		測定計画調査 01553			
		馬橋川	馬橋川	馬橋川	馬橋川	馬橋川	馬橋川	馬橋川	馬橋川	馬橋川	馬橋川	馬橋川	馬橋川				
河 川 名	地点番号	01552		01552		01552		C (イ)		C (イ)		測定計画調査		01553			
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	32-015-52		32-015-52		32-015-53		C (イ)		C (イ)		測定計画調査					
調査担当機関	分析担当機関	(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		C (イ)		C (イ)		測定計画調査					
測 定 項 目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
現場 観測 項目	流量 (m ³ /s) 流速 (m/s) 気温 (°C) 水温 (°C) 全水深 (m) 透明度 (m)	22.4 19.4	9.2 10.2	32.0 30.7	-/6 -/6	-/6 -/6	23.8 19.4	28.2 25.3	6/6 6/6	23.2 19.1	11.0 9.7	34.4 30.1	-/6 -/6	-/6 -/6	24.3 19.5	27.6 23.9	6/6 6/6
生活 環 境	全亜鉛 (mg/l) PH (mg/l) DO (mg/l) BOD (mg/l) COD (mg/l)	8.1 11 1.0	7.7 9.7 0.5	8.6 12 1.6	2/6 0/6 0/6	2/6 0/6 0/6	8.0 11 0.9	8.6 11 1.3	6/6 6/6 6/6	7.8 10 3.0	7.5 8.6 <0.5	8.6 12 11	1/6 0/6 1/6	1/6 0/6 1/6	7.6 11 1.5	8.2 11 3.0	6/6 6/6 5/6
項 目	SS (mg/l) 大腸菌群数 (MPN/100ml) 全窒素 (mg/l) 全リン (mg/l) LAS (mg/l)	3.4 10	1.9 3.0	5.0 24	-/6 0/6	-/6 0/6	3.4 1.9 9.0	4.0 5.0 13	6/6 6/6	4.9 9.2	2.0 3.0	11 25	-/6 0/6	-/6 0/6	4.5 2.0 6.5	5.5 11 9.0	6/6 6/6
健 康	カドミウム (mg/l) 全シアン (mg/l) 鉛 (mg/l) 六価クロム (mg/l) 砒素 (mg/l) 総水銀 (mg/l) アルキル水銀 (mg/l) PCB (mg/l) シクロロメタン (mg/l) 四塩化炭素 (mg/l) 1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l) 1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l) 1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l) テトラクロロエチレン (mg/l) 1,3-ジクロロベンゼン (mg/l) チウラム (mg/l) シマジン (mg/l) チオベンカルブ (mg/l) ベンゼン (mg/l) 硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l) 有機リン系 (mg/l)	0.85 0.052	0.67 0.033	1.0 0.075	-/6 -/6	-/6 -/6	0.86 0.052	0.89 0.055	6/6 6/6	0.96 0.063	0.51 0.034	1.4 0.10	-/6 -/6	-/6 -/6	0.97 0.057	1.0 0.096	6/6 6/6

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	馬橋川		馬橋川		馬橋川		C (イ)		C (イ)		測定計画調査		測定計画調査				
		地点番号	採取水層	井手平橋	松江市	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	7.5%値 日間最大	k/n			
河 川 名	馬橋川	01552	01553															
測定地点名 (地点統一番号)	井手平橋	32-015-52	32-015-53															
調査担当機関	分析担当機関	(財)島根県環境保健公社																
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																	
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
その他項目 塩素体/Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニウム性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	75	35	>100	-/6	-/6	75	>100	6/6	71	22	>100	-/6	-/6	69	>100		6/6
トリハロメタン生成能 アモニウム生成能 ジクロロメタン生成能 トリクロロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
独自項目 溶解性TOC 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	馬橋川		C (f)		測定計画調査		飯梨川		測定計画調査								
		馬橋川	馬橋川	馬橋川	馬橋川	01501	飯梨川	飯梨川	21605									
河 川 名	地点番号	馬橋川		32-015-01		32-015-01		32-216-05		32-216-05								
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	馬橋		(財)島根県環境保健公社		布部ダム本川流入部		松江県土整備事務所広瀬事業所		(有)環境分析センター								
調査担当機関	分析担当機関	松江市																
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
現場観測項目	(m ³ /s) (m/s) (°C) (°C) (m) (m)	22.3 19.1	11.0 9.4	33.1 30.1	-/6 -/6	-/6 -/6	23.4 19.9	25.7 24.7	6/6 6/6	15.9 12.9	1.9 5.9	28.5 23.0	-/12 -/12	-/12 -/12	15.8 13.0	21.8 16.4	12/12 12/12	
全亜鉛	(mg/l)	7.8	7.5	8.4	0/6	0/6	7.7	8.0	6/6	6.7	6.3	7.3	-/12	-/12	6.7	6.8	12/12	
PH	(mg/l)	9.7	7.5	11	0/6	0/6	10	10	6/6	10	8.7	12	-/12	-/12	10	11	12/12	
DO	(mg/l)	3.3	0.5	12	1/6	1/6	1.8	2.7	6/6	2.0	1.2	2.9	-/12	-/12	2.1	2.4	12/12	
BOD	(mg/l)	5.5	2.3	14	-/6	-/6	4.4	5.4	6/6	2.0	1.2	2.9	-/12	-/12	2.1	2.4	12/12	
COD	(mg/l)	10	4.0	28	0/6	0/6	7.5	14	6/6	2.0	1.2	2.9	-/12	-/12	2.1	2.4	12/12	
SS	(mg/l)	0.97	0.45	1.7	-/6	-/6	0.97	1.0	6/6	0.40	0.20	0.50	-/6	-/6	0.45	0.50	6/6	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	0.068	0.034	0.13	-/6	-/6	0.064	0.075	6/6	0.043	0.020	0.070	-/6	-/6	0.040	0.060	6/6	
全窒素	(mg/l)																	
全リン	(mg/l)																	
フエノール	(mg/l)																	
LAS	(mg/l)																	
健康項目	(mg/l)																	
カドミウム	(mg/l)																	
全シアン	(mg/l)																	
鉛	(mg/l)																	
六価クロム	(mg/l)																	
砒素	(mg/l)																	
総水銀	(mg/l)																	
アルキル水銀	(mg/l)																	
PCB	(mg/l)																	
シクロロメタン	(mg/l)																	
四塩化炭素	(mg/l)																	
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
1,1,1,2-テトラクロロエチレン	(mg/l)																	
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																	
1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)																	
チオラーム	(mg/l)																	
シマジン	(mg/l)																	
チオベンカルブ	(mg/l)																	
ベンゼン	(mg/l)																	
セレン	(mg/l)																	
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
アンモニア	(mg/l)																	
ほう素	(mg/l)																	

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		馬橋川		C (イ)		測定計画調査		飯梨川		測定計画調査							
	調査種類	地点番号	馬橋川	馬橋川	32-015-01	01501	飯梨川	飯梨川	32-216-05	21605								
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層		馬橋		32-015-01		01501		布部ダム本川流入部		32-216-05							
調査担当機関	分析担当機関		松江市		(財)島根県環境保健公社		(有)環境分析センター		松江県土整備事務所広瀬事業所		(有)環境分析センター							
測定項目	(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																	
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (個/ml)		1100 71	110 17	3400 >100	-/6 -/6	-/6 -/6	550 81	2100 >100	6/6 6/6								
トリハロメタン生成能 アモニウム生成能 ジブロムメタン生成能 テトラメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
独自項目 溶解性TOC 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		飯梨川		測定計画調査		飯梨川		測定計画調査								
	河川名	地点番号	飯梨川	飯梨川	21606	21603	飯梨川	飯梨川	21606	21603							
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層		布部ダム貯水池中心		32-216-06		下田原橋		32-216-03								
調査担当機関	分析担当機関		松江県土整備事務所広瀬事業所		(有)環境分析センター		松江保健所		保健環境科学研究所								
測定項目 (単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
現場観測項目																	
流量 (m ³ /s)																	
流速 (m/s)																	
気温 (°C)																	
水温 (°C)	15.9	1.9	28.5	-/12	-/12	15.8	21.8	12/12	17.1	3.2	30.2	-/12	-/12	17.3	23.6	12/12	
全水深 (m)	15.5	5.8	28.3	-/12	-/12	15.3	19.5	12/12	13.3	5.6	23.6	-/12	-/12	13.1	17.5	12/12	
透明度 (m)																	
全亜鉛 (mg/l)	7.4	6.3	9.5	-/12	-/12	7.0	7.5	12/12	7.3	7.2	7.6	-/12	-/12	7.3	7.4	12/12	
PH (mg/l)	11	9.9	12	-/12	-/12	11	11	12/12	10	8.0	12	-/12	-/12	10	11	12/12	
DO (mg/l)									0.6	<0.5	0.9	-/12	-/12	0.6	0.7	8/12	
BOD (mg/l)																	
COD (mg/l)	2.6	0.9	5.6	-/12	-/12	2.4	3.2	12/12									
SS (mg/l)																	
大腸菌群数 (MPN/100ml)																	
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)																	
全窒素 (mg/l)	0.52	0.20	1.0	-/6	-/6	0.45	0.70	6/6	1	<1	2	-/12	-/12	1	1	8/12	
全リン (mg/l)	0.058	0.020	0.100	-/6	-/6	0.055	0.080	6/6	1.1E+03	2.2E+02	2.3E+03	-/4	-/4	8.7E+02	9.5E+02	4/4	
ノニフェノール (mg/l)									0.31	0.22	0.43	-/7	-/7	0.32	0.37	7/7	
LAS (mg/l)									0.014	0.010	0.018	-/7	-/7	0.014	0.018	7/7	
健康項目																	
カドミウム (mg/l)																	
全シアン (mg/l)																	
鉛 (mg/l)																	
六価クロム (mg/l)																	
砒素 (mg/l)																	
総水銀 (mg/l)																	
アルキル水銀 (mg/l)																	
PCB (mg/l)																	
シクロロメタン (mg/l)																	
四塩化炭素 (mg/l)																	
1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
1,1-2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l)																	
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l)																	
トリス(クロロ)エチレン (mg/l)																	
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
チウラム (mg/l)																	
シマジン (mg/l)																	
チオベンゼンカルブ (mg/l)																	
ベンゼン (mg/l)																	
セレン (mg/l)																	
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)																	
アンモニア性窒素 (mg/l)																	
ほう素 (mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		飯梨川		飯梨川		測定計画調査		飯梨川		測定計画調査							
	調査種類	地点番号	飯梨川	飯梨川	飯梨川	飯梨川	21606	21603	飯梨川	飯梨川	21606	21603						
河 川 名	地点番号		飯梨川		飯梨川		飯梨川		飯梨川		飯梨川							
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層		布部ダム貯水池中心		布部ダム貯水池中心		32-216-06		32-216-03		32-216-03							
調査担当機関	分析担当機関		松江県土整備事務所広瀬事業所		松江県土整備事務所		(有)環境分析センター		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																	
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (cm) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (mg/l)	80	57	100	-/12	-/12	82	84										12/12
トリハロメタン生成能 アロマトリハロメタン生成能 ジブロモトリハロメタン生成能 テトラブロモトリハロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
独自項目 溶解性TOC 色度 溶解性ケイ素 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (μg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)	46	46	46	-/1	-/1	46	46										1/1

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	飯梨川				山佐川				山佐川				山佐川			
		調査地点名 (地点統一番号)	地点番号	採取水層	分析担当機関	飯梨川	飯梨川	飯梨川	飯梨川	山佐川	山佐川	山佐川	山佐川	山佐川	山佐川	山佐川	山佐川
流域	(m ³ /s)																
流速	(m/s)																
気温	(°C)																
水温	(°C)																
水深	(m)																
透明度	(m)																
全亜鉛	(mg/l)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
PH		7.3	7.1	7.5	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3
DO	(mg/l)	10	7.8	12	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
BOD	(mg/l)	0.7	<0.5	1.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD	(mg/l)																
SS	(mg/l)	1	<1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.2E+03	2.8E+02	2.3E+03	1.0E+03	1.0E+03	1.0E+03	1.0E+03	1.0E+03	1.0E+03	1.0E+03	1.0E+03	1.0E+03	1.0E+03	1.0E+03	1.0E+03	1.0E+03
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
全窒素	(mg/l)	0.33	0.24	0.46	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
全リン	(mg/l)	0.015	0.010	0.020	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
ニッケル	(mg/l)	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05
LAS	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
金	(mg/l)																
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
砒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀	(mg/l)																
PCB	(mg/l)																
シクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
1,1,1,2-テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
トリス(2-クロロフェニル)メタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンチカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.27	0.15	0.38	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27
亜硝酸	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		測定計画調査		山佐川		山佐川		測定計画調査		k / n
	調査種類	地点番号	飯梨川	飯梨川	山佐川	山佐川	山佐川	山佐川	21602	27203	
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層		32-216-02		32-272-03		32-272-03		(有)環境分析センター		
調査担当機関	分析担当機関		保健環境科学研究所		松江県土整備事務所広瀬事業所		松江県土整備事務所広瀬事業所				
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n		
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2		
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)										
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	93 0.002 0.27	73 0.001 0.15	130 0.002 0.38	-/12 -/2 -/2	-/12 -/2 -/2	93 0.002 0.27	100 0.002 0.38	12/12 2/2 2/2		
トリハロメタン生成能 アモニウム生成能 ジブロムメタン生成能 テトラメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)										
独自項目 溶解性TOC 色度 溶解性ケイ素 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)	12	12	12	-/1	-/1	12	12	1/1		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		測定計画調査		測定計画調査		測定計画調査	
	山佐川	山佐川	山佐川	山佐川	山佐川	山佐川	山佐川	山佐川
河 川 名	地点番号		27204		27204		27202	
測定地点名 (地点統一番号)	山佐ダム貯水池中心		32-272-04		32-272-02		32-272-02	
調査担当機関	分析担当機関		(有)環境分析センター		松江保健所		保健環境科学研究所	
採取水層	山佐ダム貯水池中心		松江県土整備事務所広瀬事業所		松江保健所		保健環境科学研究所	
測定項目 (単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
流量 (m ³ /s)								
流速 (m/s)								
気温 (°C)	16.2	2.1	28.7	-/12	-/12	16.8	22.7	12/12
水温 (°C)	15.1	5.4	28.2	-/12	-/12	15.6	19.0	12/12
全水深 (m)								
透明度 (m)								
全亜鉛 (mg/l)	6.7	6.2	7.1	-/12	-/12	6.7	6.9	12/12
PH	10	8.0	12	-/12	-/12	10	11	12/12
DOD								
BOD								
COD	1.7	1.0	2.9	-/12	-/12	1.7	1.8	12/12
SS								
大腸菌群数 (MPN/100ml)								
n-ヘキサン抽出物質								
全窒素 (mg/l)	0.37	0.30	0.50	-/6	-/6	0.35	0.40	6/6
全リン (mg/l)	0.023	0.010	0.040	-/6	-/6	0.020	0.030	6/6
フエノキエン-ル (mg/l)								
LAS								
カドミウム (mg/l)								
全シアン (mg/l)								
鉛 (mg/l)								
六価クロム (mg/l)								
砒素 (mg/l)								
総水銀 (mg/l)								
アルキル水銀 (mg/l)								
PCB (mg/l)								
シクロロメタン (mg/l)								
四塩化炭素 (mg/l)								
1,2-ジクロロエタン (mg/l)								
1,1,1,2-テトラクロロエタン (mg/l)								
シス-1,2-ジクロロエタン (mg/l)								
トリス-1,2,2-トリクロロエタン (mg/l)								
1,3-ジクロロプロパン (mg/l)								
チウラム (mg/l)								
シマジン (mg/l)								
チオベンゼンカルブ (mg/l)								
ベンゼン (mg/l)								
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)								
亜硝酸性窒素 (mg/l)								
ほう素 (mg/l)								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	山佐川		山佐川		山佐川		山佐川		山佐川		山佐川		山佐川				
		地点番号	27204	27204	27204	27204	27204	27204	27204	27204	27204	27204	27204	27204	27204			
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	山佐ダム貯水池中心		山佐ダム貯水池中心		山佐ダム貯水池中心		山佐ダム貯水池中心		山佐ダム貯水池中心		山佐ダム貯水池中心		山佐ダム貯水池中心				
調査担当機関	分析担当機関	松江県土整備事務所広瀬事業所		松江県土整備事務所		松江県土整備事務所		松江県土整備事務所		松江県土整備事務所		松江県土整備事務所		松江県土整備事務所				
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																	
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (cm) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	83	66	100	-/12	-/12	82	87										12/12
トリハロメタン トリハロメタン生成能 アロマトリハロメタン生成能 ジブロモトリハロメタン生成能 テトラブロモメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
独自項目 溶解性TOC 色度 Taeo色素 溶解性有機炭素 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (Ag/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m)	42	42	42	-/1	-/1	42	42										1/1

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)		調査種類		赤川		測定計画調査		赤川		測定計画調査							
河川名		地点番号		赤川		30202		赤川		30204							
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		馬田寺		32-302-02		たなぼた公園		32-302-04							
調査担当機関		分析担当機関		雲南市		(株)環境理化学研究所		雲南市		(株)環境理化学研究所							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
現場観測項目	(m ³ /s) (m/s) (°C) (°C) (m) (m)	15.4	6.9	24.2	-/4	-/4	15.3	19.5	4/4	15.4	6.9	24.5	-/4	-/4	15.1	19.0	4/4
全亜鉛	(mg/l)	7.3	6.7	7.6	-/4	-/4	7.5	7.5	4/4	7.3	6.8	7.6	-/4	-/4	7.4	7.5	4/4
PH	(mg/l)	11	8.8	13	-/4	-/4	11	12	4/4	11	8.3	13	-/4	-/4	11	12	4/4
DOD	(mg/l)	0.9	0.7	1.4	-/4	-/4	0.8	0.9	4/4	0.9	0.5	1.5	-/4	-/4	0.8	1.0	4/4
BOD	(mg/l)						0.7	1.4							0.5	1.5	
COD	(mg/l)																
SS	(mg/l)	2	1	3	-/4	-/4	3	3	4/4	4	1	6	-/4	-/4	4	4	4/4
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.2E+04	3.3E+02	3.3E+04	-/4	-/4	7.5E+03	7.9E+03	4/4	3.0E+04	4.9E+02	1.1E+05	-/4	-/4	4.9E+03	4.9E+03	4/4
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
全窒素	(mg/l)																
全リン	(mg/l)																
ニオブエノール	(mg/l)																
LAS	(mg/l)																
健康項目	(mg/l)																
カドミウム	(mg/l)																
鉛	(mg/l)																
六価クロム	(mg/l)																
砒素	(mg/l)																
総水銀	(mg/l)																
アルキル水銀	(mg/l)																
PCB	(mg/l)																
シクロロメタン	(mg/l)																
四塩化炭素	(mg/l)																
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,1,1,2-テトラフルオロエタン	(mg/l)																
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																
テトラクロロエチレン	(mg/l)																
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
チウラム	(mg/l)																
シマジン	(mg/l)																
チオベンゼンカルブ	(mg/l)																
セレン	(mg/l)																
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																
亜硝酸	(mg/l)																
ほう素	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)		調査種類		久野川		測定計画調査		久野川		測定計画調査							
河川名		地点番号		久野川		30303		久野川		30304							
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		殿居敷橋		32-303-03		学園橋下		32-303-04							
調査担当機関		分析担当機関		雲南市		(株)環境理化学研究所		雲南市		(株)環境理化学研究所							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
現場観測項目	(m ³ /s) (m/s) (°C) (°C) (m) (m)	13.9	6.7	22.0	-/4	-/4	13.4	17.0	4/4	15.1	7.5	23.3	-/4	-/4	14.9	19.4	4/4
全亜鉛	(mg/l)	7.4	7.0	7.7	-/4	-/4	7.5	7.5	4/4	7.3	6.9	7.6	-/4	-/4	7.4	7.4	4/4
PH	(mg/l)	10	8.5	12	-/4	-/4	10	11	4/4	10	8.6	12	-/4	-/4	10	11	4/4
DOD	(mg/l)	0.7	0.5	1.1	-/4	-/4	0.7	0.8	4/4	0.8	0.5	1.2	-/4	-/4	0.7	0.9	4/4
BOD	(mg/l)						0.5	1.1							0.5	1.2	
COD	(mg/l)																
SS	(mg/l)	3	1	4	-/4	-/4	3	3	4/4	2	1	2	-/4	-/4	2	2	4/4
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.1E+04	1.3E+02	7.9E+04	-/4	-/4	3.3E+03	4.9E+03	4/4	9.7E+03	2.3E+02	2.2E+04	-/4	-/4	8.3E+03	1.3E+04	4/4
n-ヘキサン抽出物質																	
全窒素	(mg/l)																
全リン	(mg/l)																
ノニフェノール	(mg/l)																
LAS	(mg/l)																
健康項目	(mg/l)																
カドミウム	(mg/l)																
鉛	(mg/l)																
六価クロム	(mg/l)																
砒素	(mg/l)																
総水銀	(mg/l)																
アルキル水銀	(mg/l)																
PCB	(mg/l)																
シクロロメタン	(mg/l)																
四塩化炭素	(mg/l)																
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,1,1,2-テトラフルオロエタン	(mg/l)																
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																
1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
トリクロロエチレン	(mg/l)																
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
チオラム	(mg/l)																
シマジン	(mg/l)																
チオベンチカルブ	(mg/l)																
ベンゼン	(mg/l)																
セレン	(mg/l)																
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																
亜硝酸	(mg/l)																
ほう素	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水城名(類型)	調査種類		測定計画調査		三刀屋川		測定計画調査	
	吉田川	吉田川	32501	32501	三刀屋川	三刀屋川	32401	32401
河川名	地点番号		32-325-01		32-324-01		32-324-01	
測定地点名(地点統一番号)	吉田公園入口		雲南市		郡橋上		(株)環境理化学研究所	
調査担当機関	分析担当機関		(株)環境理化学研究所		(株)環境理化学研究所		(株)環境理化学研究所	
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現場観測項目								
流量 (m ³ /s)								
流速 (m/s)								
気温 (°C)								
水温 (°C)								
全水深 (m)								
透明度 (m)								
全亜鉛 (mg/l)								
P H								
D O								
B O D								
C O D								
S S								
大腸菌群数 (MPN/100ml)								
n-ヘキサン抽出物質								
全窒素 (mg/l)								
全リン (mg/l)								
ノニフェノール (mg/l)								
L A S								
健康項目								
カドミウム (mg/l)								
全シアン (mg/l)								
鉛 (mg/l)								
六価クロム (mg/l)								
砒素 (mg/l)								
総水銀 (mg/l)								
アルキル水銀 (mg/l)								
P C B (mg/l)								
シクロロメタン (mg/l)								
四塩化炭素 (mg/l)								
1,2-ジクロロエタン (mg/l)								
1,1,1,2-テトラクロロエタン (mg/l)								
シス-1,2-ジクロロエタン (mg/l)								
トリス-1,2-ジクロロエタン (mg/l)								
1,3-ジクロロプロパン (mg/l)								
チオラム (mg/l)								
シマジン (mg/l)								
チオベンチカルブ (mg/l)								
ベンゼン (mg/l)								
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)								
有機リン系 (mg/l)								
ほう素 (mg/l)								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		三刀屋川		測定計画調査		三刀屋川		測定計画調査	
	河川名	地点番号	三刀屋川	三刀屋川	32402	32403	三刀屋川	三刀屋川	32402	32403
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層		下乙多田		32-324-02		地王橋		32-324-03	
調査担当機関	分析担当機関		雲南市		(株)環境理化学研究所		雲南市		(株)環境理化学研究所	
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
現場観測項目	(m ³ /s) (m/s) (°C) (°C) (m) (m)	15.1	8.3	22.6	-/4	-/4	14.8	19.5	4/4	
全亜鉛	(mg/l)	7.3	6.8	7.6	-/4	-/4	7.3	7.4	4/4	
PH	(mg/l)	11	8.6	12	-/4	-/4	11	12	4/4	
D O	(mg/l)	0.7	0.5	1.0	-/4	-/4	0.7	0.8	4/4	
B O D	(mg/l)						0.5	1.0		
C O D	(mg/l)									
S S	(mg/l)	3	1	4	-/4	-/4	3	3	4/4	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.1E+03	2.1E+02	2.2E+04	-/4	-/4	3.1E+03	4.9E+03	4/4	
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)									
全窒素	(mg/l)									
全リン	(mg/l)									
フェノール	(mg/l)									
L A S	(mg/l)									
健康項目	(mg/l)									
カドミウム	(mg/l)									
鉛	(mg/l)									
六価クロム	(mg/l)									
砒素	(mg/l)									
総水銀	(mg/l)									
アルキル水銀	(mg/l)									
P C B	(mg/l)									
シクロロメタン	(mg/l)									
四塩化炭素	(mg/l)									
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									
1,1,1,2-テトラクロロエチレン	(mg/l)									
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									
1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									
チオラム	(mg/l)									
シマジン	(mg/l)									
チオベンチカルブ	(mg/l)									
セレン	(mg/l)									
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									
有機窒素	(mg/l)									
ほう素	(mg/l)									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		調査計画調査		調査計画調査			
	鳴滝川	宇治川	31601	宇治川	宇治川	32001		
河 川 名	地点番号		32-316-01		32-320-01			
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層		32-316-01		32-320-01			
調査担当機関	分析担当機関		(株)環境理化学研究所		(株)環境理化学研究所			
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現場観測項目								
流量 (m ³ /s)								
流速 (m/s)								
気温 (°C)								
水温 (°C)								
全水深 (m)								
透明度 (m)	16.7	10.5	24.9	-/4	-/4	15.7	20.8	4/4
全亜鉛 (mg/l)								
PH								
D.O	7.1	6.8	7.2	-/4	-/4	7.1	7.2	4/4
BOD	9.4	6.6	12	-/4	-/4	9.5	10	4/4
COD	1.1	0.6	1.5	-/4	-/4	1.1	1.4	4/4
						0.6	1.5	
SS (mg/l)								
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3	1	6	-/4	-/4	2	3	4/4
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)	1.2E+04	4.6E+02	3.3E+04	-/4	-/4	7.2E+03	1.1E+04	4/4
全窒素 (mg/l)								
全リン (mg/l)								
フエーノール (mg/l)								
LAS (mg/l)								
健康項目								
カドミウム (mg/l)								
鉛 (mg/l)								
六価クロム (mg/l)								
砒素 (mg/l)								
総水銀 (mg/l)								
アルキル水銀 (mg/l)								
PCB (mg/l)								
シクロロメタン (mg/l)								
四塩化炭素 (mg/l)								
1,2-ジクロロエチレン (mg/l)								
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l)								
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l)								
1,1,2-ジクロロエチレン (mg/l)								
1,3-ジクロロエチレン (mg/l)								
チオラム (mg/l)								
シマジン (mg/l)								
チオベンチカルブ (mg/l)								
ベンゼン (mg/l)								
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)								
有機窒素 (mg/l)								
ほう素 (mg/l)								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	神戸川 (1)		AA (α)		測定計画調査		神戸川 (1)		AA (α)		測定計画調査						
	調査種類	地点番号	野土橋	神戸川	野土橋	神戸川	野土橋	神戸川	野土橋	神戸川	野土橋	01001					
河 川 名	神戸川		神戸川		01001		神戸川		01002		01002						
測定地点名 (地点統一番号)	野土橋		野土橋		32-010-01		上乙立橋		32-010-02		上乙立橋						
調査担当機関	分析担当機関		出雲保健所		保健環境科学研究所		出雲保健所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所						
測定項目 (単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
現場観測項目																	
流量 (m ³ /s)																	
流速 (m/s)																	
気温 (°C)	16.1	3.0	26.5	-/12	-/12	15.7	23.8	12/12	16.2	2.5	26.8	-/12	-/12	15.5	23.1	12/12	
水温 (°C)	14.3	5.0	23.5	-/12	-/12	14.0	19.6	12/12	14.2	4.2	23.7	-/12	-/12	15.1	20.0	12/12	
水深 (m)																	
透明度 (m)																	
全亜鉛 (mg/l)	7.5	7.2	7.7	0/12	0/12	7.5	7.5	12/12	0.005	0.004	0.005	0/2	0/2	0.005	0.005	2/2	
PH	10	8.1	12	0/12	0/12	10	10	12/12	7.5	7.4	7.6	0/12	0/12	7.5	7.6	12/12	
D.O	1.0	<0.5	2.4	3/12	3/12	0.9	1.0	8/12	10	8.4	12	0/12	0/12	10	11	12/12	
BOD									0.7	<0.5	1.2	1/12	1/12	0.6	0.8	8/12	
COD														<0.5	1.2		
SS (mg/l)																	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1	<1	3	0/12	0/12	1	2	7/12	2	<1	4	0/12	0/12	1	2	7/12	
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)	4.0E+02	7.9E+01	7.9E+02	4/4	4/4	3.6E+02	4.9E+02	4/4	1.7E+03	3.3E+02	3.3E+03	4/4	4/4	1.5E+03	1.7E+03	4/4	
全窒素 (mg/l)	0.42	0.32	0.57	-/7	-/7	0.41	0.48	7/7	0.42	0.29	0.55	-/7	-/7	0.43	0.51	7/7	
全リン (mg/l)	0.013	0.010	0.016	-/7	-/7	0.013	0.016	7/7	0.019	0.012	0.029	-/7	-/7	0.016	0.025	7/7	
ノニフェノール (mg/l)																	
LAS (mg/l)																	
健康項目																	
カドミウム (mg/l)																	
全シアン (mg/l)																	
鉛 (mg/l)																	
六価クロム (mg/l)																	
砒素 (mg/l)																	
総水銀 (mg/l)																	
アルキル水銀 (mg/l)																	
PCB (mg/l)																	
シクロロメタン (mg/l)																	
四塩化炭素 (mg/l)																	
1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)																	
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
チオラム (mg/l)																	
シマジン (mg/l)																	
チオベンチルカルブ (mg/l)																	
ベンゼン (mg/l)																	
セレン (mg/l)																	
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)																	
有機窒素 (mg/l)																	
ほう素 (mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	神戸川 (1)		AA (a)		神戸川 (1)		AA (a)		測定計画調査								
		神戸川	神戸川	01001	01001	神戸川	神戸川	01002	01002									
河 川 名	地点番号	野土橋		32-010-01		上乙立橋		32-010-02		測定計画調査								
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	出雲保健所		保健環境科学研究所		出雲保健所		保健環境科学研究所		測定計画調査								
調査担当機関	分析担当機関	出雲保健所		保健環境科学研究所		出雲保健所		保健環境科学研究所		測定計画調査								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																	
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	94	64	110	-/12	-/12	98	100	12/12	110	89	130	-/12	-/12	110	110	12/12	
トリハロメタン生成能 アモニウム生成能 ジブロムメタン生成能 テトラメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
独自項目 溶解性TOC 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水城名(類型)	神戸川(1)			AA(α)			測定計画調査			神戸川(2)			A(α)			測定計画調査		
	調査種類	地点番号	採取水層	神戸川	01081	神戸川	01101	神戸川	01081	神戸川	01101	神戸川	01101	神戸川	01101	神戸川	01101	神戸川
測定地点名(地点統一番号)	志津見ダムダムサイト			32-010-81			32-011-01			32-011-01			サンイン技術コンサルタント株式会社			サンイン技術コンサルタント株式会社		
調査担当機関	国土交通省出雲河川事務所			国土交通省出雲河川事務所			国土交通省出雲河川事務所			国土交通省出雲河川事務所			国土交通省出雲河川事務所			国土交通省出雲河川事務所		
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n		
流量 (m³/s)	18.2	3.9	32.2	-/12	-/12	19.5	23.8	12/12	18.9	2.2	31.0	-/12	-/12	20.4	26.4	12/12		
流速 (m/s)	15.5	5.9	29.2	-/12	-/12	15.8	19.7	12/12	15.4	5.4	28.9	-/12	-/12	16.7	19.2	12/12		
気温 (°C)	38.33	37.00	39.00	-/12	-/12	38.00	39.00	12/12	0.92	0.70	1.20	-/12	-/12	0.90	1.00	12/12		
水温 (°C)	2.7	1.6	4.0	-/12	-/12	2.6	3.3	12/12										
全水深 (m)																		
透明度																		
全亜鉛 (mg/l)	0.001	<0.001	0.002	0/12	0/12	0.001	0.001	6/12	0.003	<0.001	0.011	0/12	0/12	0.002	0.003	10/12		
PH	7.9	6.9	9.8	3/12	3/12	7.5	8.2	12/12	7.4	7.0	7.9	0/12	0/12	7.5	7.6	12/12		
DO	10	8.7	12	0/12	0/12	11	11	12/12	10	8.5	12	0/12	0/12	10	12	12/12		
BOD	1.1	<0.5	2.7	4/12	4/12	0.7	1.8	10/12	0.6	<0.5	1.2	0/12	0/12	0.5	0.7	8/12		
COD	2.6	1.1	6.6	-/12	-/12	2.1	2.7	12/12	2.2	1.4	2.8	-/12	-/12	2.2	2.7	12/12		
SS	1.9	<1.0	5.0	0/12	0/12	1.1	6.6	9/12	2.3	<1.0	4.0	0/12	0/12	1.4	2.8	11/12		
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.6E+02	6.8E+00	4.9E+02	6/12	6/12	6.4E+01	1.7E+02	12/12	1.6E+03	7.9E+01	4.6E+03	5/12	5/12	5.7E+02	2.2E+03	12/12		
全窒素 (mg/l)	0.51	0.36	0.64	-/12	-/12	0.52	0.56	12/12	0.49	0.31	0.62	-/12	-/12	0.50	0.55	12/12		
全リン (mg/l)	0.013	0.008	0.030	-/12	-/12	0.010	0.011	12/12	0.015	0.009	0.024	-/12	-/12	0.015	0.020	12/12		
ニッケル (mg/l)	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	-/2	-/2	<6.0E-05	<6.0E-05	0/2	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	-/2	-/2	<6.0E-05	<6.0E-05	0/2		
LAS	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2		
カドミウム (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1		
鉛 (mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1		
六価クロム (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1		
砒素 (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
総水銀 (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1		
アルキル水銀 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
P.C.B (mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1		
ジクロロメタン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
四塩化炭素 (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
トリス(2-クロロエチル)アミン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
チオラム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1		
シメジン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
チオベンゼンカルブ ゼレン (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1		
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
亜硝酸 (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1		
硝酸及び亜硝酸性窒素 はう素 (mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1		
はう素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/2	0/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)		調査種類		神戸川(1)		AA(α)		測定計画調査		神戸川(2)		A(α)		測定計画調査											
河川名		地点番号		神戸川		神戸川		01081		神戸川		01101		01101											
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		志津見ダムダムサイト		32-010-81		32-010-81		馬木橋		32-011-01		サンイン技術コンサルタント株式会社											
調査担当機関		分析担当機関		国土交通省出雲河川事務所		サイトウコンサルタント(株)		国土交通省出雲河川事務所		平均		最大値		m/n		x/y		中央値		75%値		日間最大		k/n	
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	日間最大	k/n							
健康	1,4-ジキチン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1							
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性)	<0.1 <0.05	<0.1 <0.05	<0.1 <0.05	-/12 -/12	-/12 -/12	<0.1 <0.05	<0.1 <0.05	0/12 0/12	<0.1 <0.05	<0.1 <0.05	<0.1 <0.05	-/12 -/12	-/12 -/12	<0.1 <0.05	<0.1 <0.05	<0.1 <0.05	0/12 0/12							
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	3 0.01 0.004 0.32 0.005 0.007 1.1 7.3E+00	2 <0.01 0.001 0.020 0.003 0.005 0.3 1.0E+00	8 0.02 0.005 0.54 0.008 0.009 3.1 3.2E+01	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	3 0.01 0.004 0.37	3 0.01 0.004 0.37	3 0.01 0.004 0.37	12/12 6/12 12/12 12/12	>100 3 0.01 0.002 0.38 0.47 0.006 0.011 0.7 1.3E+00	>100 1 <0.01 <0.001 0.24 0.30 0.003 0.007 0.4 8.0E-01	>100 4 0.01 0.004 0.51 0.60 0.010 0.016 1.0 2.2E+00	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	>100 3 0.01 0.002 0.42 0.46 0.006 0.010 0.7 1.1E+00	>100 4 0.01 0.003 0.47 0.53 0.008 0.013 1.0 1.7E+00	12/12 12/12 12/12 7/12 11/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12							
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 テトラハロメタン生成能 ペンタハロメタン生成能 シクロペンタハロメタン生成能																								
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性ケイ素 油膜(有・無) ふんばり性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	0.8 1.8 1.6E+00 16	0.3 0.8 <5.0E-01 13	2.2 4.1 4.8E+00 17	-/12 -/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12	0.7 1.6 1.6E+00 16	0.8 1.7 1.8E+00 17	12/12 12/12 10/12 12/12	7.6E-01 16 51	<5.0E-01 13 38	1.8E+00 18 64	-/7 -/12 -/2	-/7 -/12 -/2	<5.0E-01 17 51	1.0E+00 17 64	3/7 12/12 2/2								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類		神戸川(1)		AA(α)		測定計画調査		神戸川(2)		A(μ)		測定計画調査					
	調査種類	地点番号	神戸川	01081	32-010-81	01081	神戸川	32-011-01	神戸川	01101	神戸川	32-011-01	神戸川	01101				
測定地点名(地点統一番号)	採取水層		志津見ダムダムサイト		32-010-81		測定計画調査		神戸川(2)		A(μ)		測定計画調査					
調査担当機関	分析担当機関		国土交通省出雲河川事務所		サイトウエコナルタント(株)		測定計画調査		神戸川(2)		A(μ)		測定計画調査					
測定項目	(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
要	クロムA	(mg/l)	0.03	<0.01	0.10	-/12	-/12	0.02	0.04	9/12	<0.02	<0.01	<0.02	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12
要	トリス-1,2-ジ/クロムイオン	(mg/l)																
要	1,2-ジ/クロムイオン	(mg/l)																
要	イソチチン	(mg/l)																
要	クイシリン	(mg/l)																
要	フェニチン(MEP)	(mg/l)																
要	イソ/チチン	(mg/l)																
要	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																
要	クロムニル(TPN)	(mg/l)																
要	プロピサト	(mg/l)																
要	E.P.N	(mg/l)																
要	ジ/クロムス(OOVP)	(mg/l)																
要	7-プロ/カル(PPMC)	(mg/l)																
要	イ/プロ/カル(IPP)	(mg/l)																
要	クロムニル(CNP)	(mg/l)																
要	トクエン	(mg/l)																
要	キシリン	(mg/l)																
要	7/カルシウムホルキシル	(mg/l)																
要	ニッタル	(mg/l)																
要	モリブデン	(mg/l)																
要	アチモ	(mg/l)																
要	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																
要	エチル/カル	(mg/l)																
要	全マンガン	(mg/l)																
要	ブラン	(mg/l)																
要	クロムA	(mg/l)																
要	フェノール	(mg/l)																
要	チンゲル/ヒト	(mg/l)																
要	4-tert/カル/フェノール	(mg/l)																
要	7-ニリン	(mg/l)																
要	2,4-ジ/カル/フェノール	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	神戸川 (2)		A (v)		測定計画調査		新内藤川		測定計画調査						
	調査種類	地点番号	神戸川	河口	01102	新内藤川	新内藤川	24801							
河川名	神戸川		32-011-02		32-248-01										
測定地点名 (地点統一番号)	河川		サンイン技術コンサルタント㈱		(株)環境理化学研究所										
調査担当機関	国土交通省出雲河川事務所		出雲市												
分析担当機関	河川		サンイン技術コンサルタント㈱		(株)環境理化学研究所										
採取水層	河口		32-011-02		32-248-01										
測定項目 (単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	中央値 日間最小	75%値 日間最大	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
現場観測項目	15.8 15.4 1.63	4.1 5.0 0.80	31.7 30.2 2.30	-/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12	16.1 16.6 1.60	21.0 20.2 1.90	0.08 20.0 17.7 0.12	0.09 16.2 16.5 0.13	0.19 23.0 22.6 0.17	-/6 -/6 -/6 -/6	-/6 -/6 -/6 -/6	0.08 20.0 17.7 0.12	0.09 23.0 21.4 0.13	6/6 6/6 6/6 6/6
全亜鉛	0.001	<0.001	0.002	0/4	0/4	0.001	0.001	0.001	0.09	0.05	-/6	-/6	0.08	0.09	6/6
PH	7.3	7.0	7.6	0/12	0/12	7.3	7.3	7.1	7.1	7.7	-/6	-/6	7.1	7.3	6/6
DO	9.9	7.6	13	0/12	0/12	9.3	12	7.5	7.4	8.4	-/6	-/6	7.5	8.4	6/6
BOD	0.7	<0.5	1.0	0/12	0/12	0.8	1.0	1.5	1.6	2.5	-/6	-/6	1.5	2.1	6/6
COD	2.4	1.6	3.6	-/12	-/12	<0.5	1.0	0.9	1.6	2.5	-/6	-/6	0.9	2.5	6/6
SS	4.3	2.0	12	0/12	0/12	1.6	3.6	1	2	5	-/6	-/6	1	4	6/6
大腸菌群数 n=5材料抽出物質	6.4E+02	1.7E+01	2.2E+03	3/12	3/12	2.5	5.0	1	2	5	-/6	-/6	1	4	6/6
全窒素	0.50	0.22	0.68	-/12	-/12	0.54	0.55	0.90	1.2	1.6	-/6	-/6	1.2	1.5	6/6
全リン	0.025	0.013	0.041	-/12	-/12	0.026	0.029	0.061	0.082	0.10	-/6	-/6	0.086	0.097	6/6
ニオブエーブル	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003							
LAS	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	ND							
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003							
金	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	ND							
鉛	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	<0.005							
六価クロム	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	<0.002							
砒素	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	<0.001							
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005							
アルキル水銀	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	ND							
PCB	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002							
シクロロメタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002							
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002							
1,2-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002							
1,1-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002							
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002							
1,3-ジクロロベンゼン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006							
チオラーム	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002							
シマジン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002							
チオベンカルブ	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	<0.001							
ベンゼン	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	<0.002							
セレン	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	<0.001							
硝酸及び亜硝酸性窒素	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	<0.08							
亜硝酸	0.02	0.02	0.02	0/1	0/1	0.02	0.02	0.02							
ほう素	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	<0.08							

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	神戸川(2)		A (p)		測定計画調査		新内藤川		測定計画調査								
		神戸川	神戸川	32-011-02		01102		新内藤川		24801								
河川名		河川		32-011-02		01102		新内藤川		24801								
測定地点名(地点統一番号)		河口		サンイン技術コンサルタント㈱		サンイン技術コンサルタント㈱		新内藤川		(株)環境理化学研究所								
調査担当機関		国土交通省出雲河川事務所		サンイン技術コンサルタント㈱		サンイン技術コンサルタント㈱		出雲市		(株)環境理化学研究所								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
																		採取水層
健康	1,4-ジキサンダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1									
特殊項目	フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム																	
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニウム性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	24 96 6 0.03 0.004 0.36 0.47 0.009 0.014 0.9	11 75 3 0.01 0.002 0.020 0.16 0.004 0.005 0.4	87 >100 11 0.08 0.006 0.52 0.63 0.015 0.023 1.3	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	>100 4 0.03 0.004 0.42 0.51 0.009 0.016 0.9	18 >100 7 0.04 0.004 0.43 0.53 0.010 0.017 1.0	12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12									
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 テトラハロメタン生成能 アロマトリハロメタン生成能 ジブロモトリハロメタン生成能																	
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふんばり性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	3	3	3	-/2	-/2	3	3	2/2									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		測定計画調査		新町下水		測定計画調査		新町下水								
	赤川	赤川	24901	24901	新町下水	新町下水	25001	25001	新町下水	新町下水							
河 川 名	赤川		赤川		新町下水		新町下水		新町下水								
地点番号	赤川		赤川		新町下水		新町下水		新町下水								
測定地点名 (地点統一番号)	塩冶赤川合流下		32-249-01		32-250-01		32-250-01		32-250-01								
調査担当機関	出雲市		(株)環境理化学研究所		出雲市		(株)環境理化学研究所		出雲市								
分析担当機関	出雲市		(株)環境理化学研究所		出雲市		(株)環境理化学研究所		出雲市								
測定項目 (単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
現場観測項目																	
流量 (m ³ /s)	0.65	0.29	1.10	-/6	-/6	0.62	0.88	6/6	0.02	0.01	0.03	-/6	-/6	0.01	0.02	6/6	
流速 (m/s)	16.2	5.5	23.0	-/6	-/6	20.0	23.0	6/6	16.2	5.5	23.0	-/6	-/6	20.0	23.0	6/6	
気温 (°C)	16.2	7.0	24.1	-/6	-/6	17.4	21.7	6/6	16.0	5.7	23.5	-/6	-/6	17.3	22.6	6/6	
水温 (°C)	0.30	0.16	0.40	-/6	-/6	0.31	0.38	6/6	0.11	0.03	0.15	-/6	-/6	0.11	0.14	6/6	
全水深 (m)																	
透明度 (m)																	
全亜鉛 (mg/l)	7.0	6.8	7.2	-/6	-/6	7.0	7.1	6/6	7.4	7.1	7.7	-/6	-/6	7.4	7.5	6/6	
PH	7.8	6.2	9.2	-/6	-/6	8.0	8.3	6/6	11	8.5	13	-/6	-/6	9.7	13	6/6	
DO	1.7	0.9	2.8	-/6	-/6	1.6	2.1	6/6	0.8	0.7	1.0	-/6	-/6	0.8	0.8	6/6	
BOD																	
COD																	
SS	5	3	10	-/6	-/6	4	5	6/6	2	<1	4	-/6	-/6	1	2	3/6	
大腸菌群数 (MPN/100ml)																	
n-ヘキサン抽出物質																	
全窒素 (mg/l)	1.1	0.60	1.6	-/6	-/6	1.0	1.4	6/6	0.67	0.43	0.86	-/6	-/6	0.69	0.81	6/6	
全リン (mg/l)	0.074	0.045	0.095	-/6	-/6	0.075	0.090	6/6	0.053	0.045	0.079	-/6	-/6	0.049	0.051	6/6	
ニオブエノール																	
LAS																	
健康項目																	
カドミウム (mg/l)																	
全シアン (mg/l)																	
鉛 (mg/l)																	
六価クロム (mg/l)																	
砒素 (mg/l)																	
総水銀 (mg/l)																	
アルキル水銀 (mg/l)																	
PCB (mg/l)																	
シクロメタン (mg/l)																	
四塩化炭素 (mg/l)																	
1,1,1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
1,1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l)																	
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l)																	
テトラクロロエチレン (mg/l)																	
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
チウラム (mg/l)																	
シマジン (mg/l)																	
チオベンカルブ (mg/l)																	
ベンゼン (mg/l)																	
セレン (mg/l)																	
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)																	
亜硝酸 (mg/l)																	
ほう素 (mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類		測定計画調査		測定計画調査			
	古井手川	古井手川	25101	十間川	十間川	25301		
河川名	地点番号		32-251-01		32-253-01			
測定地点名(地点統一番号)	採取水層		(株)環境理化学研究所		(株)環境理化学研究所			
調査担当機関	分析担当機関		出雲市		出雲市			
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現場観測項目								
流量 (m ³ /s)	0.11	<0.00	0.25	-/6	-/6	0.12	0.18	4/6
流速 (m/s)	16.2	5.5	23.0	-/6	-/6	20.0	23.0	6/6
気温 (°C)	16.0	6.8	23.8	-/6	-/6	17.5	21.6	6/6
水温 (°C)	0.74	0.65	0.80	-/6	-/6	0.74	0.80	6/6
全水深 (m)								
透明度 (m)								
全亜鉛 (mg/l)	7.1	6.8	7.5	-/6	-/6	7.0	7.2	6/6
PH	6.5	5.8	8.1	-/6	-/6	6.2	6.8	6/6
D.O	2.8	1.7	4.6	-/6	-/6	2.5	3.8	6/6
BOD						1.7	4.6	
COD	6	4	8	-/6	-/6	6	7	6/6
SS								
大腸菌群数 (MPN/100ml)								
n-ヘキサン抽出物質								
全窒素 (mg/l)	1.9	0.81	3.8	-/6	-/6	1.5	2.8	6/6
全リン (mg/l)	0.15	0.094	0.26	-/6	-/6	0.14	0.15	6/6
フェノール (mg/l)								
LAS								
健康項目								
カドミウム (mg/l)								
全シアン (mg/l)								
鉛 (mg/l)								
六価クロム (mg/l)								
砒素 (mg/l)								
総水銀 (mg/l)								
アルキル水銀 (mg/l)								
P.C.B (mg/l)								
シクロロメタン (mg/l)								
四塩化炭素 (mg/l)								
1,2-ジクロロエチレン (mg/l)								
1,1,1,2-ジクロロエチレン (mg/l)								
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l)								
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l)								
テトラクロロエチレン (mg/l)								
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)								
チウラム (mg/l)								
シマジン (mg/l)								
チオベンカルブ (mg/l)								
ベンゼン (mg/l)								
セレン (mg/l)								
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)								
有機窒素 (mg/l)								
ほう素 (mg/l)								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類		測定計画調査		測定計画調査			
	河川名	地点番号	十間川	保知石川	保知石川	27501		
測定地点名(地点統一番号)	採取水層		32-253-02		32-275-01			
調査担当機関	分析担当機関		保健環境科学研究所		(株)環境理化学研究所			
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
流量 (m ³ /s)								
流速 (m/s)								
気温 (°C)	17.3	7.4	32.0	-/6	-/6	15.1	24.0	6/6
水温 (°C)	15.5	5.2	29.5	-/6	-/6	13.5	23.0	6/6
全水深 (m)								
透明度 (m)								
全亜鉛 (mg/l)	7.4	7.2	7.7	-/6	-/6	7.4	7.5	6/6
PH	9.2	4.9	12	-/6	-/6	9.4	11	6/6
DO	0.9	<0.5	2.3	-/6	-/6	0.6	1.1	3/6
BOD						<0.5	2.3	
COD	8	2	22	-/6	-/6	6	10	6/6
SS								
大腸菌群数 (MPN/100ml)								
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)	0.42	0.25	0.52	-/6	-/6	0.45	0.47	6/6
全窒素 (mg/l)	0.071	0.027	0.18	-/6	-/6	0.044	0.099	6/6
全リン (mg/l)								
ニオブ (mg/l)								
LAS								
健康項目								
カドミウム (mg/l)								
全シアン (mg/l)								
鉛 (mg/l)								
六価クロム (mg/l)								
砒素 (mg/l)								
総水銀 (mg/l)								
アルキル水銀 (mg/l)								
PCB (mg/l)								
シクロメタン (mg/l)								
四塩化炭素 (mg/l)								
1,2-ジクロロエチレン (mg/l)								
1,1,1,2-ジクロロエチレン (mg/l)								
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l)								
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l)								
テトラクロロエチレン (mg/l)								
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)								
チウラム (mg/l)								
シマジン (mg/l)								
チオベンカルブ (mg/l)								
ベンゼン (mg/l)								
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)								
アンモニア (mg/l)								
ほう素 (mg/l)								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類		測定計画調査		保知石川		測定計画調査		保知石川							
	調査種類	地点番号	十間川	十間川	25302	保知石川	27501	保知石川	保知石川							
河川名	地点番号		32-253-02		32-275-01		32-275-01		32-275-01							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層		保健環境科学研究所		(株)環境理化学研究所		(株)環境理化学研究所		(株)環境理化学研究所							
調査担当機関	分析担当機関		出雲保健所		出雲市		出雲市		出雲市							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)															
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)															
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (cm) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	250	150	350	-/6	-/6	270	310	6/6							
トリハロメタン生成能 アモニウム生成能 ジブロモメタン生成能 テトラメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)															
独自項目 溶解性TOC 色度 溶解性ケイ素 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (μg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)															

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		測定計画調査		測定計画調査			
	九景川農業排水路	姉谷川	30401	30501	30401	30501		
河 川 名	九景川農業排水路		姉谷川		姉谷川			
測定地点名 (地点統一番号)	九景川農業排水路		32-304-01		32-305-01			
調査担当機関	九景橋		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所			
分析担当機関	出雲保健所		出雲保健所		出雲保健所			
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現場観測項目								
流量 (m ³ /s)	16.3	5.5	31.0	-/6	-/6	14.8	22.0	6/6
流速 (m/s)	15.3	5.3	27.5	-/6	-/6	13.8	22.0	6/6
気温 (°C)								
水温 (°C)								
全水深 (m)								
透明度 (m)								
全亜鉛 (mg/l)	7.2	7.0	7.4	-/6	-/6	7.3	7.4	6/6
PH	7.6	4.7	10	-/6	-/6	7.8	9.3	6/6
DOD	0.9	<0.5	1.7	-/6	-/6	0.7	1.3	5/6
BOD						<0.5	1.7	
COD	5	2	7	-/6	-/6	4	6	6/6
SS								
大腸菌群数 (MPN/100ml)								
n-ヘキサン抽出物質	0.57	0.22	0.83	-/6	-/6	0.64	0.73	6/6
全窒素 (mg/l)	0.16	0.065	0.30	-/6	-/6	0.15	0.19	6/6
全リン (mg/l)								
ニッケル (mg/l)								
LAS								
健康項目								
カドミウム (mg/l)								
全シアン (mg/l)								
鉛 (mg/l)								
六価クロム (mg/l)								
砒素 (mg/l)								
総水銀 (mg/l)								
アルキル水銀 (mg/l)								
PCB (mg/l)								
シクロロメタン (mg/l)								
四塩化炭素 (mg/l)								
1,2-ジクロロエチレン (mg/l)								
1,1,1,2-テトラクロロエチレン (mg/l)								
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l)								
1,1,2-ジクロロエチレン (mg/l)								
テトラクロロエチレン (mg/l)								
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)								
チウラム (mg/l)								
シマジン (mg/l)								
チオベンカルブ (mg/l)								
セレン (mg/l)								
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)								
亜硝酸性窒素 (mg/l)								
ほう素 (mg/l)								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)		調査種類		九景川農業排水路		測定計画調査		姉谷川		測定計画調査							
河 川 名		地点番号		九景川農業排水路		30401		姉谷川		30501							
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層		九景橋		32-304-01		三部砂子第一橋		32-305-01							
調査担当機関		分析担当機関		出雲保健所		保健環境科学研究所		出雲保健所		保健環境科学研究所							
測 定 項 目	(単位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m/n	x/y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k/n	最 小 値	最 大 値	m/n	x/y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k/n	
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)															
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)															
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 全窒素 溶解性リン リン酸性リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	230	180	330	-/6	-/6	290	6/6	200	910	-/6	-/6	520	660	6/6	
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 クロロホルム生成能 ブロムホルム生成能 ジブロムメタン生成能 ブロムホルム生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)															
独自項目	溶解性TOC 色度 溶存性有機炭素 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)															

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	測定計画調査			測定計画調査		
		常楽寺川	静間川	A (n)	静間川	A (n)	測定計画調査
河 川 名	地点番号	30601			01201		
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	32-306-01			32-012-01		
調査担当機関	分析担当機関	保健環境科学研究所			浜田保健所		
測 定 項 目	(単位)	平均	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現 場 観 測 項 目	(m ³ /s) (m/s) (°C) (°C) (m) (m)	18.8 15.7	-/6 -/6	-/6 -/6	16.6 13.8	26.0 23.0	6/6 6/6
全亜鉛	(mg/l)	7.6	-/6	-/6	7.7	7.7	6/6
P H	(mg/l)	10	-/6	-/6	10	11	6/6
D O	(mg/l)	0.8	-/6	-/6	0.6	1.3	3/6
B O D	(mg/l)	<0.5	-/6	-/6	<0.5	1.4	
C O D	(mg/l)	3	-/6	-/6	2	3	5/6
S S	(mg/l)	0.35	-/6	-/6	0.34	0.46	6/6
大腸菌群数	(MPN/100ml)	0.036	-/6	-/6	0.027	0.058	6/6
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)						
全窒素	(mg/l)						
全リン	(mg/l)						
フェノール	(mg/l)						
L A S	(mg/l)						
健康項目	(mg/l)						
カドミウム	(mg/l)						
全シアン	(mg/l)						
鉛	(mg/l)						
六価クロム	(mg/l)						
砒素	(mg/l)						
総水銀	(mg/l)						
アルキル水銀	(mg/l)						
P C B	(mg/l)						
シクロロメタン	(mg/l)						
四塩化炭素	(mg/l)						
1, 2-ジクロロエチレン	(mg/l)						
1, 1, 1, 2-テトラクロロエチレン	(mg/l)						
1, 1, 1-トリクロロエチレン	(mg/l)						
1, 1, 2-ジクロロエチレン	(mg/l)						
1, 3-ジクロロプロパン	(mg/l)						
チオラム	(mg/l)						
シマジン	(mg/l)						
チオベンチカルブ	(mg/l)						
ベンゼン	(mg/l)						
セレン	(mg/l)						
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)						
アンモニア	(mg/l)						
ほう素	(mg/l)						

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	常楽寺川		静間川		A (n)		測定計画調査	
		常楽寺川	静間川	30601	32-012-01	測定計画調査	01201		
河 川 名	地点番号	東橋		川合橋		32-306-01		32-012-01	
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	出雲保健所		保健環境科学研究所		東中央保健所		浜田保健所	
調査担当機関	分析担当機関	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)								
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)								
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	180	120	210	-/6	-/6	180	210	6/6
トリハロメタン生成能 アモニウム生成能 ジクロロメタン生成能 トリクロロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)								
独自項目 溶解性TOC 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		A (v)		測定計画調査		測定計画調査	
	河川名	地点番号	静間川	静間川	01202	三瓶川	三瓶川	20502
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層		32-012-02		32-205-02		32-205-02	
調査担当機関	分析担当機関		浜田保健所		島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社	
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現場観測項目								
流量 (m ³ /s)								
流速 (m/s)								
気温 (°C)	17.6	3.4	28.6	-/12	-/12	19.7	24.0	12/12
水温 (°C)	14.6	4.0	26.8	-/12	-/12	14.5	20.0	12/12
全水深 (m)								
透明度 (m)								
全亜鉛 (mg/l)	0.006	0.004	0.007	0/2	0/2	0.006	0.007	2/2
PH	7.5	7.2	7.7	0/12	0/12	7.5	7.5	12/12
DO	10	7.8	13	0/12	0/12	10	11	12/12
BOD	1.1	<0.5	5.2	1/12	1/12	<0.5	5.2	10/12
COD								
SS	5	1	9	0/12	0/12	4	7	12/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	8.8E+03	7.0E+02	2.4E+04	3/4	3/4	5.2E+03	7.9E+03	4/4
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)	0.53	0.40	0.59	-/6	-/6	0.56	0.58	6/6
全窒素 (mg/l)	0.055	0.039	0.086	-/6	-/6	0.054	0.057	6/6
全リン (mg/l)	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	-/2	-/2	<6.0E-05	<6.0E-05	0/2
ノルブエンール (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2
LAS								
カドミウム (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
金 (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
鉛 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
六価クロム (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
砒素 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
総水銀 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
アルキル水銀 (mg/l)								
PCB (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
シクロメタン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
四塩化炭素 (mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2
1,2-ジクロロエチル (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
1,1-ジクロロエチル (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
シス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
1,1,1-トリクロロエチル (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
1,1,2-トリクロロエチル (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
チウラム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
シマジン (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
チオベンカルブ (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
ベンゼン (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
セレン (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.46	0.42	0.49	0/2	0/2	0.46	0.49	2/2
銅 (mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2
ほう素 (mg/l)	0.07	0.06	0.07	0/2	0/2	0.07	0.07	2/2

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	静間川		A (p)		測定計画調査		三瓶川		測定計画調査							
		静間川	地点番号	32-012-02	01202	三瓶川	32-205-02	三瓶川	20502								
河 川 名	地点番号	正原橋		浜田保健所		三瓶ダム本川流入部		(財)島根県環境保健公社									
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	32-012-02		32-012-02		32-205-02		32-205-02									
調査担当機関	分析担当機関	県央保健所		浜田保健所		県央保健所		県央保健所		県央保健所							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2								
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (cm) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	180	140	220	-/12	-/12	180	190	12/12								
トリハロメタン生成能 アモニウム生成能 ジクロロメタン生成能 トリクロロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
独自項目 溶解性TOC 色度 Taeo色素 溶解性リン 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (μg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	三瓶川		江の川		A (イ)		測定計画調査		測定計画調査							
	調査種類	地点番号	20503	江の川	32-003-03	32-003-52	00352	00352	00352							
河 川 名	三瓶川		江の川		都賀											
測定地点名 (地点統一番号)	三瓶ダム貯水池中心		32-205-03		32-003-52											
調査担当機関	県中央土整備事務所大田事業所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省浜田河川国道事務所		(財)島根県環境保健公社									
分析担当機関	県中央土整備事務所大田事業所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省浜田河川国道事務所		(財)島根県環境保健公社									
測定項目 (単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
流量 (m ³ /s)	19.1	4.5	33.5	-/12	-/12	21.0	25.9	12/12	14.6	0.0	27.0	-/12	-/12	14.5	19.5	12/12
流速 (m/s)	16.7	7.3	29.6	-/12	-/12	17.3	20.8	12/12	15.3	5.5	28.5	-/12	-/12	15.3	19.5	12/12
気温 (°C)									1.76	1.40	2.40	-/12	-/12	1.70	1.81	12/12
水温 (°C)																
全水深 (m)																
透明度 (m)																
全亜鉛 (mg/l)	8.5	7.3	10.1	-/12	-/12	8.7	9.0	12/12	0.003	<0.001	0.006	0/12	0/12	0.004	0.004	9/12
PH	11	9.0	16	-/12	-/12	11	12	12/12	7.4	7.2	7.7	0/12	0/12	7.4	7.5	12/12
DO									9.9	7.4	12	1/12	1/12	9.7	11	12/12
BOD									0.6	<0.5	0.9	0/12	0/12	0.6	0.6	9/12
COD	3.9	1.3	8.1	-/12	-/12	3.1	4.6	12/12	2.3	1.2	3.0	-/12	-/12	2.3	2.7	12/12
SS (mg/l)									2.3	1.0	5.0	0/12	0/12	1.2	3.0	12/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)									1.1E+03	2.2E+02	4.9E+03	5/12	5/12	7.5E+02	1.3E+03	12/12
大腸菌群抽出物質 (mg/l)	0.54	0.40	0.66	-/6	-/6	0.56	0.58	6/6	0.51	0.43	0.58	-/4	-/4	0.51	0.55	4/4
全窒素 (mg/l)	0.031	0.016	0.055	-/6	-/6	0.027	0.042	6/6	0.027	0.013	0.040	-/4	-/4	0.027	0.032	4/4
全リン (mg/l)																
LAS (mg/l)																
健康項目	カドミウム (mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
	鉛 (mg/l)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	銅 (mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム (mg/l)								<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	砒素 (mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀 (mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀 (mg/l)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	PCB (mg/l)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	シクロロメタン (mg/l)															
	四塩化炭素 (mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,1,2-ジクロロエタン (mg/l)															
	1,1,1,2-テトラクロロエタン (mg/l)															
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)															
	1,1,2-ジクロロエチレン (mg/l)															
	テトラクロロエチレン (mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	チウラム (mg/l)															
	シマジン (mg/l)															
	チオベンゼンカルブ (mg/l)															
	ベンゼン (mg/l)															
	セレン (mg/l)															
	硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)								0.34	0.28	0.42	0/4	0/4	0.33	0.35	4/4
	あつ素 (mg/l)								0.09	0.09	0.09	0/1	0/1	0.09	0.09	1/1
	ほう素 (mg/l)								<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)		調査種類		三瓶川		測定計画調査		江の川		A (イ)		測定計画調査						
河川名		地点番号		三瓶川		20503		江の川		A (イ)		00352						
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		三瓶ダム貯水池中心		32-205-03		都賀		32-003-52								
調査担当機関		分析担当機関		県中央土整備事務所大田事業所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省浜田河川国道事務所		(財)島根県環境保健公社								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																0/2
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (cm) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)																12/12 12/12 11/12 2/4 0/4 4/4
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 テトラハロメタン生成能 ペンタハロメタン生成能 ヘキサハロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
独自項目	溶解性TOC 色度 溶解性有機炭素 油膜(有・無) ふんばり性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (m)								5	<2	10	-4	-4	3	4		3/4

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	江の川				江の川				A (イ)				A (イ)				測定計画調査		
	調査種類	地点番号	採取水層	分析担当機関	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大
江の川	江の川	00301	江の川	00302	測定計画調査				A (イ)				A (イ)				測定計画調査		
河川名	江の川	00301	江の川	00302	測定計画調査				A (イ)				A (イ)				測定計画調査		
測定地点名(地点統一番号)	川本大橋	32-003-01	川本大橋	32-003-02	測定計画調査				A (イ)				A (イ)				測定計画調査		
調査担当機関	国土交通省浜田河川国道事務所	(財)島根県環境保健公社	国土交通省浜田河川国道事務所	(財)島根県環境保健公社	測定計画調査				A (イ)				A (イ)				測定計画調査		
測定項目	分析担当機関	分析担当機関	分析担当機関	分析担当機関	測定計画調査				A (イ)				A (イ)				測定計画調査		
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n		
現場観測項目	(m ³ /s) (m/s) (°C) (°C) (m) (m)	16.5 15.7 3.98	1.0 5.5 3.70	31.0 29.5 4.59	-/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12	17.5 16.0 3.90	22.0 19.5 4.06	12/12 12/12 12/12	17.3 16.0 3.04	0.0 5.5 2.44	35.0 29.0 4.30	-/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12	15.0 16.5 2.87	23.0 20.0 3.12	12/12 12/12 12/12		
全亜鉛	(mg/l)	0.004	0.003	0.005	0/12	0/12	0.004	0.004	12/12	0.006	<0.001	0.012	0/12	0/12	0.006	0.006	11/12		
PH		7.4	7.2	7.7	0/12	0/12	7.4	7.4	12/12	7.3	7.1	7.5	0/12	0/12	7.3	7.4	12/12		
D.O	(mg/l)	9.8	7.6	12	0/12	0/12	9.5	11	12/12	9.8	7.7	12	0/12	0/12	9.4	11	12/12		
BOD	(mg/l)	0.7	<0.5	1.1	0/12	0/12	0.6	1.1	10/12	0.7	<0.5	0.9	0/12	0/12	0.7	0.8	10/12		
COD	(mg/l)	2.2	1.2	3.2	-/12	-/12	2.2	2.6	12/12	2.2	0.9	3.2	-/12	-/12	2.4	2.6	12/12		
SS	(mg/l)	2.2	1.0	4.0	0/12	0/12	2.0	3.0	12/12	2.0	<0.5	4.0	0/12	0/12	2.0	2.0	11/12		
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E+03	1.1E+02	4.9E+03	3/12	3/12	4.0E+02	9.4E+02	12/12	1.2E+03	7.9E+01	4.9E+03	5/12	5/12	8.7E+02	1.3E+03	12/12		
全窒素	(mg/l)	0.55	0.54	0.57	-/4	-/4	0.55	0.55	4/4	0.60	0.56	0.65	-/4	-/4	0.59	0.59	4/4		
全リン	(mg/l)	0.028	0.014	0.040	-/4	-/4	0.028	0.029	4/4	0.028	0.013	0.033	-/4	-/4	0.033	0.033	4/4		
ニッケル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2		
LAS	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1		
カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2		
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2		
六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2		
砒素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2		
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2		
アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1		
P.C.B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1		
ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
四塩化炭素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1		
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1		
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1		
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1		
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1		
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
チウラム	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1		
シマジン	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	0/1	0/1	<0.003	<0.003	0/1	<0.003	<0.003	<0.003	0/1	0/1	<0.003	<0.003	0/1		
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1		
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.39	0.37	0.42	0/4	0/4	0.39	0.39	4/4	0.42	0.39	0.45	0/4	0/4	0.43	0.44	4/4		
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.08	0.08	0.08	0/1	0/1	0.08	0.08	1/1	0.08	0.08	0.08	0/1	0/1	0.08	0.08	1/1		
ほう素	(mg/l)	0.02	0.02	0.02	0/1	0/1	0.02	0.02	1/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類		江の川		測定計画調査		江の川		A (イ)		測定計画調査							
	調査種類	地点番号	江の川	江の川	00301	00302	江の川	江の川	A (イ)	A (イ)	00302							
河川名	地点番号		川本大橋		川本大橋		川本大橋		32-003-01		32-003-02							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層		国土交通省浜田河川国道事務所		国土交通省浜田河川国道事務所		国土交通省浜田河川国道事務所		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社							
調査担当機関	分析担当機関		国土交通省浜田河川国道事務所		国土交通省浜田河川国道事務所		国土交通省浜田河川国道事務所		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
健康	1,4-ジキチン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)	<0.005	<0.005	-1	-1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	-1	-1	<0.005	<0.005	0/1	
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	<0.01	<0.01	-2	-2	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	-2	-2	<0.01	<0.01	0/2	
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	11 >100 1 0.02 <0.01 0.38 0.017	8 >100 <1 <0.01 0.36 0.006	-12 -12 -12 -4 -4 -4 -4 -4	-12 -12 -12 -4 -4 -4 -4 -4	10 >100 1 0.02 <0.01 0.38 0.016	12 >100 2 0.02 <0.01 0.38 0.020	12/12 12/12 11/12 2/4 0/4 4/4	11 >100 1 0.02 <0.01 0.41 0.017	8 >100 <1 <0.01 0.38 0.006	14 >100 3 0.03 <0.01 0.41 0.029	-12 -12 -12 -4 -4 -4 -4	-12 -12 -12 -4 -4 -4 -4	10 >100 1 0.02 <0.01 0.42 0.018	12 >100 2 0.02 <0.01 0.43 0.022	12/12 12/12 11/12 2/4 0/4 4/4	12/12 12/12 11/12 2/4 0/4 4/4
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 テトラハロメタン生成能 ペンタハロメタン生成能 シクロペンタハロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)								0.041 0.025 0.012 0.0043 <0.0001	0.022 0.010 0.0080 0.0020 <0.0001	0.061 0.045 0.015 0.0080 <0.0001	-4 -4 -4 -4 -4	-4 -4 -4 -4 -4	0.041 0.023 0.013 0.0035 <0.0001	0.052 0.033 0.013 0.0040 <0.0001	4/4 4/4 4/4 4/4 0/4	4/4 4/4 4/4 4/4 0/4
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性有機炭素 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)	3	<2	-4	-4	<2	<2	1/4	2	<2	4	-4	-4	<2	<2	1/4	7/12

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	江の川	A (イ)	測定計画調査	江の川	A (イ)	測定計画調査		
河川名	地点番号	江の川		00301	江の川		00302		
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	川本大橋	32-003-01		桜江大橋	32-003-02			
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省浜田河川国道事務所	(財)島根県環境保健公社		国土交通省浜田河川国道事務所	(財)島根県環境保健公社			
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
要	(mg/l)								
監	(mg/l)								
視	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
項	(mg/l)								
目	(mg/l)	<4.0E-05	<4.0E-05	<4.0E-05	-/2	-/2	<4.0E-05	<4.0E-05	0/2
	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/2	-/2	<0.002	<0.002	0/2
	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/2	-/2	<0.0003	<0.0003	0/2

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	江の川				A (イ)				測定計画調査				A (イ)	測定計画調査		
		江の川	江の川	江の川	江の川	江の川	江の川	江の川	江の川	江の川	江の川	江の川	江の川			江の川	
河川名	地点番号	川平		32-003-53		32-003-03		32-003-03		32-003-03		32-003-03		00303			
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	川平				32-003-53				32-003-03				00303			
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省浜田河川国道事務所				(財)島根県環境保健公社				(財)島根県環境保健公社				(財)島根県環境保健公社			
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
現場観測項目	流量 (m ³ /s)	14.8	0.0	32.0	-/42	-/12	12.5	18.5	42/42	14.8	2.0	26.0	-/14	-/13	15.0	21.0	14/14
	流速 (m/s)	16.9	5.5	29.0	-/42	-/12	13.4	20.3	42/42	16.0	5.5	27.5	-/14	-/13	17.0	22.0	14/14
	気温 (°C)	7.48	7.23	8.30	-/42	-/12	7.47	7.56	42/42	3.44	3.07	3.69	-/12	-/12	3.44	3.53	12/12
	水温 (°C)																
生活環境項目	全亜鉛 (mg/l)	0.005	<0.001	0.007	0/12	0/12	0.005	0.006	10/12	0.004	<0.001	0.008	0/12	0/12	0.004	0.006	9/12
	PH	7.4	7.1	8.0	0/42	0/12	7.4	7.4	42/42	7.5	7.1	7.9	0/12	0/12	7.5	7.7	12/12
	D.O	9.9	7.2	12	1/42	0/12	9.7	11	42/42	9.8	8.1	12	0/12	0/12	9.8	10	12/12
	BOD	0.7	<0.5	1.2	0/42	0/12	0.7	0.8	39/42	0.6	<0.5	0.8	0/12	0/12	0.5	0.6	7/12
	COD	2.3	1.1	3.3	-/12	-/12	2.3	2.5	12/12	2.2	1.4	3.2	-/12	-/12	2.2	2.6	12/12
健康項目	SS (mg/l)	2.0	<0.5	10	0/42	0/12	1.1	3.3	38/42	1.9	<0.5	4.0	0/12	0/12	1.4	3.2	11/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.1E+03	7.9E+01	7.9E+03	22/42	6/12	1.3	2.5	42/42	9.5E+02	1.3E+02	3.3E+03	4/12	4/12	1.5	3.0	12/12
	全窒素 (mg/l)	0.61	0.55	0.63	-/4	-/4	0.62	0.62	4/4	0.59	0.58	0.60	-/4	-/4	0.59	0.59	4/4
	全リン (mg/l)	0.027	0.011	0.034	-/4	-/4	0.031	0.032	4/4	0.027	0.015	0.036	-/4	-/4	0.029	0.029	4/4
	フタル酸 LAS	<0.0003	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	<0.0003	ND	ND	0/1	0/1	<0.0003	ND	0/1
	カドミウム (mg/l)	<0.0003	ND	ND	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	ND	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	ND	0/2
健康項目	鉛 (mg/l)	<0.0003	ND	ND	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	ND	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	ND	0/2
	六価クロム (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	砒素 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	総水銀 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀 (mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	P.C.B (mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	四塩化炭素 (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	チウラム (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	シマジン (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンザルブ (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	ベンゼン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.43	0.39	0.46	0/4	0/4	0.43	0.44	4/4	0.41	0.34	0.45	0/4	0/4	0.42	0.43	4/4	
はつ素 (mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類		江の川		測定計画調査		A (イ)		A (イ)		測定計画調査						
	調査種類	地点番号	江の川	江の川	00353	江の川	江の川	00303				00303					
河川名	地点番号		川平		32-003-53		32-003-53		32-003-03								
測定地点名(地点統一番号)	採取水層		国土交通省浜田河川国道事務所		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社								
調査担当機関	分析担当機関		国土交通省浜田河川国道事務所		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.005	<0.01	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
特殊項目 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン表面活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	11	8	14	-/12	-/12	10	12	12/12	1200	18	2500	-/12	-/12	1200	1900	12/12
トリハロメタン生成能 フッ化水素生成能 ジブロモメタン生成能 ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	>100	>100	>100	-/12	-/12	>100	>100	12/12	5200	3400	6900	-/12	-/12	5200	6900	2/2
独自項目 溶解性TOC 色度 溶解性ケイ素 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (m)	3	<2	4	-/4	-/4	3	4	2/4	4	2	6	-/4	-/4	4	6	4/4

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	江の川	A (イ)	測定計画調査	江の川	A (イ)	測定計画調査	00353	江の川	A (イ)	測定計画調査	00303					
河川名	地点番号	江の川	32-003-53	00353	江の川	32-003-03	00303	江の川	32-003-03	00303	江の川	32-003-03					
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	川平	(財)島根県環境保健公社	川平	川平	(財)島根県環境保健公社	川平	川平	(財)島根県環境保健公社	川平	(財)島根県環境保健公社	川平					
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省浜田河川国道事務所	国土交通省浜田河川国道事務所	国土交通省浜田河川国道事務所	国土交通省浜田河川国道事務所	国土交通省浜田河川国道事務所	国土交通省浜田河川国道事務所	国土交通省浜田河川国道事務所	国土交通省浜田河川国道事務所	国土交通省浜田河川国道事務所	国土交通省浜田河川国道事務所	国土交通省浜田河川国道事務所					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
要	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2
1,2-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2
1,2-ジブロムベンゼン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2
イソナフチレン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/2	-/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	-/2	-/2	<0.02	<0.02	0/2
カイトリン	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/2	-/2	<0.0008	<0.0008	0/2	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/2	-/2	<0.0008	<0.0008	0/2
フェニチン(MEP)	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/2	-/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/2	-/2	<0.0005	<0.0005	0/2
イソナフチレン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/2	-/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/2	-/2	<0.0003	<0.0003	0/2
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2
クロロホルム(TPN)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2
プロピサニド	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/2	-/2	<0.0008	<0.0008	0/2	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/2	-/2	<0.0008	<0.0008	0/2
E.P.N	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2
ジクロロメタン(DDVP)	(mg/l)	<0.000	<0.000	<0.000	-/2	-/2	<0.000	<0.000	0/2	<0.000	<0.000	<0.000	-/2	-/2	<0.000	<0.000	0/2
ブチルカルシウム(BPMC)	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/2	-/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	-/2	-/2	<0.002	<0.002	0/2
イソナフチレン(TBP)	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/2	-/2	<0.0008	<0.0008	0/2	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/2	-/2	<0.0008	<0.0008	0/2
トリエン	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/2	-/2	<0.0001	<0.0001	0/2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/2	-/2	<0.0001	<0.0001	0/2
キシレン	(mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	-/2	-/2	<0.06	<0.06	0/2	<0.06	<0.06	<0.06	-/2	-/2	<0.06	<0.06	0/2
ブチルカルシウム	(mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	-/2	-/2	<0.04	<0.04	0/2	<0.04	<0.04	<0.04	-/2	-/2	<0.04	<0.04	0/2
ブチルカルシウム	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2
ニッケル	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/2	-/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	-/2	-/2	<0.001	<0.001	0/2
カリウム	(mg/l)	<0.007	<0.007	<0.007	-/2	-/2	<0.007	<0.007	0/2	<0.007	<0.007	<0.007	-/2	-/2	<0.007	<0.007	0/2
アンモニウム	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/2	-/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/2	-/2	<0.0002	<0.0002	0/2
塩化ビニルモノマー	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/2	-/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/2	-/2	<0.0002	<0.0002	0/2
エチルアルコール	(mg/l)	<4.0E-05	<4.0E-05	<4.0E-05	-/2	-/2	<4.0E-05	<4.0E-05	0/2	<4.0E-05	<4.0E-05	<4.0E-05	-/2	-/2	<4.0E-05	<4.0E-05	0/2
全マンガン	(mg/l)	0.02	<0.02	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	1/2	0.02	<0.02	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	1/2
ブタン	(mg/l)	0.0003	<0.0003	0.0003	-/2	-/2	0.0003	0.0003	0/2	0.0003	<0.0003	0.0003	-/2	-/2	0.0003	0.0003	0/2
フェノール	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/2	-/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	-/2	-/2	<0.001	<0.001	0/2
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/2	-/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	-/2	-/2	<0.001	<0.001	0/2
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	-/2	-/2	<0.003	<0.003	0/2	<0.003	<0.003	<0.003	-/2	-/2	<0.003	<0.003	0/2
フェニル	(mg/l)	<4.0E-05	<4.0E-05	<4.0E-05	-/2	-/2	<4.0E-05	<4.0E-05	0/2	<4.0E-05	<4.0E-05	<4.0E-05	-/2	-/2	<4.0E-05	<4.0E-05	0/2
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/2	-/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	-/2	-/2	<0.002	<0.002	0/2
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/2	-/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/2	-/2	<0.0003	<0.0003	0/2

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		濁川		濁川		濁川		濁川		測定計画調査		測定計画調査		
	地点番号	採取水層	濁川	濁川	濁川	濁川	濁川	濁川	濁川	濁川	濁川	濁川	濁川	濁川	
測定地点名 (地点統一番号)	分析担当機関		大竹橋		大竹橋		大竹橋		大竹橋		大竹橋		大竹橋		
調査担当機関	分析担当機関		邑南町		邑南町		邑南町		邑南町		邑南町		邑南町		
測定項目 (単位)	分析担当機関		邑南町		邑南町		邑南町		邑南町		邑南町		邑南町		
平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
現場観測項目	流量 (m³/s)	流速 (m/s)	16.3	11.0	25.1	25.1	3/3	18.7	12.0	27.0	-/3	-/3	17.0	27.0	3/3
	気温 (°C)	水温 (°C)	16.5	10.4	25.0	25.0	3/3	16.0	10.2	23.7	-/3	-/3	14.1	23.7	3/3
	水深 (m)	透明度 (m)													
生活環境項目	全亜鉛 (mg/l)	PH	7.6	7.2	8.1	8.1	3/3	7.5	7.4	7.7	-/3	-/3	7.4	7.7	3/3
	DO (mg/l)	BOD (mg/l)	9.9	8.7	11	11	3/3	9.4	8.3	10	-/3	-/3	10	10	3/3
	COD (mg/l)	SS (mg/l)	1.4	1.3	1.4	1.4	3/3	1.0	0.8	1.1	-/3	-/3	1.1	1.1	3/3
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	有機物抽出物質 (mg/l)	<1	<1	<1	<1	0/3	1	<1	1	-/3	-/3	1	1	2/3
	全窒素 (mg/l)	全リン (mg/l)	3.2E+03	1.1E+02	4.9E+03	4.9E+03	3/3	5.0E+03	7.9E+02	1.1E+04	-/3	-/3	3.3E+03	1.1E+04	3/3
	ニオブエノール (mg/l)	LAS (mg/l)													
健康項目	カドミウム (mg/l)	全シアン (mg/l)													
	鉛 (mg/l)	六価クロム (mg/l)													
	砒素 (mg/l)	総水銀 (mg/l)													
	アルキル水銀 (mg/l)	PCB (mg/l)													
	シクロロメタン (mg/l)	四塩化炭素 (mg/l)													
	1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	1,1,1,2-ジクロロエチレン (mg/l)													
	1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l)	1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l)													
	1,1,1,2-テトラクロロエチレン (mg/l)	1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)													
	チオラム (mg/l)	シマジン (mg/l)													
	チオベンチカルブ (mg/l)	ベンゼン (mg/l)													
	セレン (mg/l)	硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)													
	ほう素 (mg/l)														

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		測定計画調査		測定計画調査									
	小谷川	出羽川	30101	出羽川	32-224-03	22403								
河 川 名	小谷川	出羽川	32-301-01											
測定地点名 (地点統一番号)	小谷川		32-301-01											
調査担当機関	分析担当機関		日本ケンキョウケイギョウ (株)											
採取水層	江津市		東和环境科学株式会社											
測定項目 (単位)	平均	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現場 観測項目														
流量 (m³/s)	19.5	27.0	-/4	-/4	20.5	25.0	15.6	10.0	26.0	-/3	-/3	10.9	26.0	3/3
流速 (m/s)	17.2	23.7	-/4	-/4	17.0	19.8	15.7	10.0	24.0	-/3	-/3	13.0	24.0	3/3
気温 (°C)														
水温 (°C)														
全水深 (m)														
透明度 (m)														
全亜鉛 (mg/l)	7.4	7.6	-/4	-/4	7.4	7.4	7.2	7.0	7.5	-/3	-/3	7.1	7.5	3/3
PH	7.6	8.7	-/4	-/4	7.5	7.9	9.2	7.6	10	-/3	-/3	10	10	3/3
DO	0.5	0.6	-/4	-/4	<0.5	<0.5	1.0	0.7	1.2	-/3	-/3	1.0	1.2	3/3
BOD														
COD														
SS	1	1	-/4	-/4	1	1	<1	<1	<1	-/3	-/3	<1	<1	0/3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.4E+03	1.3E+04	-/4	-/4	3.3E+02	3.3E+02	3.2E+03	1.3E+02	7.9E+03	-/3	-/3	1.7E+03	7.9E+03	3/3
n-ヘキサン抽出物質														
全窒素 (mg/l)	0.56	0.80	-/4	-/4	0.51	0.61		0.61						
全リン (mg/l)	0.025	0.040	-/4	-/4	0.021	0.024		0.024						
ニオブエノール LAS														
健康項目														
カドミウム (mg/l)														
全シアン (mg/l)														
鉛 (mg/l)														
六価クロム (mg/l)														
砒素 (mg/l)														
総水銀 (mg/l)														
アルキル水銀 (mg/l)														
PCB (mg/l)														
シクロロメタン (mg/l)														
四塩化炭素 (mg/l)														
1,2-ジクロロエチレン (mg/l)														
1,1,1,2-テトラフルオロエタン (mg/l)														
1,1,1,2-テトラフルオロエタン (mg/l)														
1,1,1,2-テトラフルオロエタン (mg/l)														
1,1,1,2-テトラフルオロエタン (mg/l)														
1,3-ジクロロプロパン (mg/l)														
チオラーム (mg/l)														
シマジン (mg/l)														
チオベンチカルブ (mg/l)														
セレン (mg/l)														
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)														
ほう素 (mg/l)														

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		測定計画調査		測定計画調査		測定計画調査	
	小谷川	小谷川	小谷川	小谷川	30101	30101	出羽川	出羽川
河 川 名	地点番号	地点番号	32-301-01	32-301-01	30101	30101	出羽川	出羽川
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	採取水層	32-224-03	32-224-03	32-224-03	32-224-03	宗林寺橋	宗林寺橋
調査担当機関	分析担当機関	分析担当機関	日本マテリアルエンジニアリング (株)	日本マテリアルエンジニアリング (株)	日本マテリアルエンジニアリング (株)	日本マテリアルエンジニアリング (株)	東和環境科学株式会社	東和環境科学株式会社
測 定 項 目	(単位)	(単位)	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	k/n
平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	平均	最大値
平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	平均	最大値
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)							
フエノール類	(mg/l)							
銅	(mg/l)							
亜鉛	(mg/l)							
鉄 (溶解性)	(mg/l)							
マンガン (溶解性)	(mg/l)							
クロム	(mg/l)							
塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン表面活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (cm) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	120	-/4	-/4	110	110	4/4	
トリハロメタン生成能 アモニウム生成能 ジブロムメタン生成能 テトラメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)							
溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性リン 油膜 (有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157 (有・無) O-26 (有・無) O-128 (有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (Ag/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)							

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	出羽川	測定計画調査	出羽川	測定計画調査	出羽川	22407							
河川名	地点番号	出羽川	22404	出羽川	22407	出羽川								
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	田本橋	32-224-04	榎原橋	32-224-07	東和环境科学株式会社								
調査担当機関	分析担当機関	邑南町	東和环境科学株式会社	邑南町	東和环境科学株式会社									
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現場観測項目	流量 (m ³ /s)													
	流速 (m/s)													
	気温 (°C)	15.3	10.0	25.6	-3	-3	10.4	25.6	11.2	-3	-3	12.7	25.0	3/3
	水温 (°C)	15.2	9.2	23.6	-3	-3	12.8	23.6	8.5	-3	-3	12.5	23.8	3/3
生活環境項目	全亜鉛 (mg/l)	7.3	7.1	7.5	-3	-3	7.2	7.5	7.0	-3	-3	7.2	7.6	3/3
	PH													
	DOC (mg/l)	9.8	8.4	11	-3	-3	10	11	8.5	-3	-3	10	11	3/3
	BOD (mg/l)	1.0	0.8	1.1	-3	-3	1.1	1.1	0.7	-3	-3	1.1	1.3	3/3
環境項目	COD (mg/l)													
	SS (mg/l)													
健康項目	大腸菌群数 n=5/100ml (MPN/100ml)	<1	<1	<1	-3	-3	<1	<1	<1	-3	-3	<1	1	1/3
	抽出物質	1.9E+03	1.1E+02	4.6E+03	-3	-3	1.1E+03	4.6E+03	2.6E+02	-3	-3	1.1E+03	4.9E+03	3/3
	全窒素 (mg/l)													
	全リン (mg/l)													
	ニオブエノール (mg/l)													
	LAS (mg/l)													
	カドミウム (mg/l)													
	全シアン (mg/l)													
	鉛 (mg/l)													
	六価クロム (mg/l)													
	砒素 (mg/l)													
	総水銀 (mg/l)													
	アルキル水銀 (mg/l)													
	PCB (mg/l)													
	ジクロロメタン (mg/l)													
	四塩化炭素 (mg/l)													
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)													
1,2-ジクロロエチレン (mg/l)														
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)														
トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)														
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)														
チオラム (mg/l)														
シマジン (mg/l)														
チオベンカルブ (mg/l)														
ベンゼン (mg/l)														
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)														
アミン (mg/l)														
ほう素 (mg/l)														

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		測定計画調査		測定計画調査								
	八戸川	八戸川	八戸川	八戸川	八戸川	八戸川							
河 川 名	地点番号		22606		22605								
測定地点名 (地点統一番号)	新市木橋		32-226-06		32-226-05								
調査担当機関	分析担当機関		株式会社「イロエジ」		株式会社「イロエジ」								
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現場													
流量													
流速													
気温	16.2	4.8	29.0	-/4	-/4	15.4	15.8	27.5	-/4	-/4	13.9	16.7	4/4
水温	13.3	6.1	22.0	-/4	-/4	12.6	14.0	21.2	-/4	-/4	12.4	13.7	4/4
全水深													
透明度													
全亜鉛	7.4	7.3	7.6	-/4	-/4	7.4	7.4	7.6	-/4	-/4	7.5	7.5	4/4
PH													
DO													
BOD	0.7	0.5	1.0	-/4	-/4	0.6	0.7	0.7	-/4	-/4	0.7	0.7	4/4
COD													
SS	2.2E+03	1	3	-/4	-/4	2	2	2	-/4	-/4	1	1	4/4
大腸菌群数	2.2E+03	5.0E+02	5.0E+03	-/4	-/4	1.6E+03	1.7E+03	1.7E+03	-/4	-/4	1.2E+03	1.3E+03	4/4
n-ヘキサン抽出物質													
全窒素													
全リン													
ノニフェノール													
LAS													
健康													
カドミウム													
全シアン													
鉛													
六価クロム													
砒素													
総水銀													
アルキル水銀													
PCB													
シクロロメタン													
四塩化炭素													
1,2-ジクロロエチレン													
1,1,1,2-テトラクロロエチレン													
1,1,1-トリクロロエチレン													
1,1,2-ジクロロエチレン													
トリクロロエチレン													
1,3-ジクロロベンゼン													
チウラム													
シマジン													
チオベンチカルブ													
ベンゼン													
セレン													
硝酸及び亜硝酸性窒素													
有機窒素													
ほう素													

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		測定計画調査		測定計画調査			
	八戸川	八戸川	八戸川	八戸川	八戸川	八戸川		
河 川 名	地点番号		22606		22605			
測定地点名 (地点統一番号)	新市木橋		32-226-06		32-226-05			
調査担当機関	分析担当機関		和 田 屋 橋		和 田 屋 橋			
測 定 項 目	平 均	最 小 値	最 大 値	m/n	x/y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k/n
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l)							
フエノール類	(mg/l)							
銅	(mg/l)							
亜鉛	(mg/l)							
鉄 (溶解性)	(mg/l)							
マンガン (溶解性)	(mg/l)							
塩素体:Cl-	(mg/l)							
電気伝導度:EC	(μS/cm)							
透明度	(cm)							
アンモニア性窒素	(mg/l)							
亜硝酸性窒素	(mg/l)							
硝酸性窒素	(mg/l)							
総窒素	(mg/l)							
溶解性全窒素	(mg/l)							
リン酸性リン	(mg/l)							
溶解性全リン	(mg/l)							
全有機炭素:TOC	(mg/l)							
クロロフィルa	(μg/l)							
植物プランクトン	(個/ml)							
陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l)							
トリハロメチル生成能	(mg/l)							
トリハロメチル生成能	(mg/l)							
アロマトリハロメチル生成能	(mg/l)							
アロマトリハロメチル生成能	(mg/l)							
トリハロメチル生成能	(mg/l)							
溶解性TOC	(mg/l)							
溶解性COD	(mg/l)							
Taoc色素	(Ag/l)							
色度	(度)							
溶解性ケイ素	(mg/l)							
油膜 (有・無)	(mg/l)							
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)	95	8	260	-/4	56	58	4/4
O-157 (有・無)								
O-26 (有・無)								
O-128 (有・無)								
波高	(m)							
水色								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		測定計画調査		測定計画調査		測定計画調査		
	八戸川	八戸川	八戸川	八戸川	八戸川	八戸川	八戸川	八戸川	
河 川 名	地点番号	22608	22608	22608	22608	22608	22608	22609	
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	32-226-08	32-226-08	32-226-08	32-226-09	32-226-09	32-226-09	32-226-09	
調査担当機関	分析担当機関	(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社	
測 定 項 目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
現場 観測 項目	(m ³ /s) (m/s) (°C) (°C) (m) (m)	15.7 12.5	3.2 4.0	27.0 21.0	-/12 -/12	-/12 -/12	16.8 13.8	23.5 15.5	12/12 12/12
全亜鉛	(mg/l)	7.4	7.1	7.8	-/12	-/12	7.3	7.6	12/12
PH	(mg/l)	11	9.0	12	-/12	-/12	11	11	12/12
DO	(mg/l)	1.7	0.5	3.5	-/12	-/12	1.6	1.7	12/12
BOD	(mg/l)						0.5	3.5	
COD	(mg/l)								
SS	(mg/l)								
大腸菌群数	(MPN/100ml)								
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	0.57	0.31	0.77	-/6	-/6	0.60	0.72	6/6
全窒素	(mg/l)	0.011	0.007	0.016	-/6	-/6	0.010	0.015	6/6
全リン	(mg/l)								
フエノキエン	(mg/l)								
LAS	(mg/l)								
健康 項目	(mg/l)								
カドミウム	(mg/l)								
全鉛	(mg/l)								
六価クロム	(mg/l)								
砒素	(mg/l)								
アルキル水銀	(mg/l)								
PCB	(mg/l)								
シクロロメタン	(mg/l)								
四塩化炭素	(mg/l)								
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								
1,1,1,2-テトラフルオロエタン	(mg/l)								
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)								
1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								
トリクロロエチレン	(mg/l)								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								
チウラム	(mg/l)								
シマジン	(mg/l)								
チオベンカルブ	(mg/l)								
ベンゼン	(mg/l)								
セレン	(mg/l)								
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								
亜硝酸性窒素	(mg/l)								
ほう素	(mg/l)								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		測定計画調査		測定計画調査			
	八戸川	八戸川	八戸川	八戸川	八戸川	八戸川		
河 川 名	地点番号		22604		22610			
測定地点名 (地点統一番号)	冬見橋下		32-226-04		32-226-10			
調査担当機関	分析担当機関		日本ケンブリッジ・ラボラトリー (株)		東和環境科学株式会社			
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現場観測項目	(単位)							
流量	(m ³ /s)							
流速	(m/s)							
気温	(°C)	16.5	5.0	28.0	-/4	16.5	24.0	4/4
水温	(°C)	16.2	8.0	23.9	-/4	16.4	21.3	4/4
全水深	(m)							
透明度	(m)							
生活環境項目	(mg/l)							
全亜鉛		7.2	7.0	7.5	-/4	7.2	7.2	4/4
PH		8.2	7.4	9.3	-/4	8.0	8.1	4/4
DOD		<0.5	<0.5	<0.5	-/4	<0.5	<0.5	0/4
BOD								
COD	(mg/l)							
SS	(mg/l)	1	<1	1	-/4	1	1	3/4
大腸菌群数	(MPN/100ml)	9.5E+02	3.3E+01	3.3E+03	-/4	2.4E+02	3.3E+02	4/4
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)							
全窒素	(mg/l)	0.59	0.38	0.75	-/4	0.61	0.61	4/4
全リン	(mg/l)	0.015	0.011	0.021	-/4	0.014	0.014	4/4
ノニフェノール	(mg/l)							
LAS	(mg/l)							
健康項目	(mg/l)							
カドミウム								
全シアン	(mg/l)							
鉛	(mg/l)							
六価クロム	(mg/l)							
砒素	(mg/l)							
総水銀	(mg/l)							
アルキル水銀	(mg/l)							
PCB	(mg/l)							
シクロメタン	(mg/l)							
四塩化炭素	(mg/l)							
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)							
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)							
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)							
1,1,1,2-テトラクロロエチレン	(mg/l)							
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)							
チオラム	(mg/l)							
シマジン	(mg/l)							
チオベンカルブ	(mg/l)							
セレン	(mg/l)							
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)							
亜硝酸	(mg/l)							
ほう素	(mg/l)							

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		調査計画調査		調査種類		調査計画調査	
	八戸川	八戸川	八戸川	八戸川	八戸川	八戸川	八戸川	八戸川
河 川 名	地点番号		22604		22604		22610	
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層		32-226-04		32-226-10		32-226-10	
調査担当機関	分析担当機関		日本マテリアル・エンジニアリング (株)		東和環境科学株式会社			
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)							
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄 (溶解性) マンガン (溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)							
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (cm) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	76	71	78	-/4	78	78	4/4
トリハロメタン生成能 アモニウム生成能 ジブロムメタン生成能 テトラメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)							
独自項目 溶解性TOC 色度 溶解性ケイ素 油膜 (有・無) ふんばり性大腸菌群数 O-157 (有・無) O-26 (有・無) O-128 (有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (μg/l) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)							

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	測定計画調査			測定計画調査			
		都川川	重富川	25401	重富川	重富川	25501	
河 川 名	地点番号	都川川	重富川	32-254-01	重富川	重富川	32-255-01	
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	大元橋	旭峽	32-254-01			32-255-01	
調査担当機関	分析担当機関	浜田市			浜田市			
測定項目	(単位)	平均	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現場								
流量	(m ³ /s)							
流速	(m/s)							
気温	(°C)	16.2	4.8	-/4	-/4	15.0	15.3	4/4
水温	(°C)	13.3	5.9	-/4	-/4	12.9	13.7	4/4
水深	(m)							
透明度	(m)							
全亜鉛	(mg/l)	7.4	7.3	-/4	-/4	7.4	7.4	4/4
PH								
DO	(mg/l)	0.7	0.6	-/4	-/4	0.7	0.7	4/4
BOD	(mg/l)					0.6	0.9	4/4
COD	(mg/l)							
SS	(mg/l)	2	1	-/4	-/4	2	2	4/4
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.6E+03	8.0E+02	-/4	-/4	1.4E+03	1.6E+03	4/4
n-ヘキサン抽出物質								
全窒素	(mg/l)							
全リン	(mg/l)							
フッ素	(mg/l)							
LAS	(mg/l)							
健康								
カドミウム	(mg/l)							
全シアン	(mg/l)							
鉛	(mg/l)							
六価クロム	(mg/l)							
砒素	(mg/l)							
総水銀	(mg/l)							
アルキル水銀	(mg/l)							
PCB	(mg/l)							
シクロロメタン	(mg/l)							
四塩化炭素	(mg/l)							
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)							
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)							
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)							
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)							
チウラム	(mg/l)							
シマジン	(mg/l)							
チオベンチカルブ	(mg/l)							
ベンゼン	(mg/l)							
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)							
セレン	(mg/l)							
有機リン系	(mg/l)							
ほう素	(mg/l)							

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	都川川		測定計画調査		重富川		測定計画調査	
		都川川	大元橋	25401	32-254-01	重富川	旭峽	25501	32-255-01
河 川 名	地点番号	都川川	大元橋	25401	32-254-01	重富川	旭峽	25501	32-255-01
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	大元橋	大元橋	25401	32-254-01	重富川	旭峽	25501	32-255-01
調査担当機関	分析担当機関	浜田市	浜田市	株式会社「イロエジ・アソシエーツ」(株)益田分析センター	株式会社「イロエジ・アソシエーツ」(株)益田分析センター	株式会社「イロエジ・アソシエーツ」(株)益田分析センター	株式会社「イロエジ・アソシエーツ」(株)益田分析センター	株式会社「イロエジ・アソシエーツ」(株)益田分析センター	株式会社「イロエジ・アソシエーツ」(株)益田分析センター
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)								
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)								
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 全窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)								
トリハロメタン トリハロメタン生成能 アモニウム生成能 ジブロムメタン生成能 アロキベンゼン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)								
独自項目 溶解性TOC 溶解性COD 色度 Taeo色素 溶解性ケイ素 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (μg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m)	100	8	300	-/4	-/4	46	47	4/4
		250	4	410	-/4	-/4	290	360	4/4

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類			測定計画調査			測定計画調査				
	調査種類	地点番号	採取水層	家古屋川	家古屋川	家古屋川	家古屋川	家古屋川	25603		
河 川 名	家古屋川	家古屋川	家古屋川	家古屋川	家古屋川	家古屋川	家古屋川	家古屋川	25603		
測定地点名 (地点統一番号)	家古屋川	家古屋川	家古屋川	家古屋川	家古屋川	家古屋川	家古屋川	家古屋川	25603		
調査担当機関	家古屋川	家古屋川	家古屋川	家古屋川	家古屋川	家古屋川	家古屋川	家古屋川	25603		
分析担当機関	家古屋川	家古屋川	家古屋川	家古屋川	家古屋川	家古屋川	家古屋川	家古屋川	25603		
測定項目 (単位)											
現 場 観 測 項 目	流量 (m ³ /s)										
	流速 (m/s)										
	気温 (°C)	16.4	14.4	16.4	14.4	15.6	14.4	15.6	13.1	16.1	
	水温 (°C)	14.4	14.4	14.4	14.4	14.4	14.4	14.4	13.2	15.3	
	全水深 (m)										
	透明度 (m)										
	生 活 環 境 項 目	全亜鉛 (mg/ℓ)	7.4		7.4		7.5		7.5	7.5	7.5
		PH									
		DO									
		BOD (mg/ℓ)	0.7		0.7		1.1		1.1	1.1	1.1
		COD (mg/ℓ)					0.7		0.8	0.8	0.8
	大腸菌群数 n=5時抽出物質 全窒素 全リン	SS (mg/ℓ)	3		3		2		2	2	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)		6.1E+03		6.1E+03		5.0E+02		5.0E+02	5.0E+02	5.0E+02	
抽出物質 (mg/ℓ)											
全窒素 (mg/ℓ)											
全リン (mg/ℓ)											
抽出物質 (mg/ℓ)											
LAS (mg/ℓ)											
抽出物質 (mg/ℓ)											
抽出物質 (mg/ℓ)											
抽出物質 (mg/ℓ)											
健 康 項 目	カドミウム (mg/ℓ)										
	全シアン (mg/ℓ)										
	鉛 (mg/ℓ)										
	六価クロム (mg/ℓ)										
	砒素 (mg/ℓ)										
	総水銀 (mg/ℓ)										
	アルキル水銀 (mg/ℓ)										
	PCB (mg/ℓ)										
	シクロロメタン (mg/ℓ)										
	四塩化炭素 (mg/ℓ)										
	1,1,1-トリクロロエチレン (mg/ℓ)										
	1,2-ジクロロエチレン (mg/ℓ)										
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/ℓ)										
	トリス(クロロ)エチレン (mg/ℓ)										
	1,3-ジクロロベンゼン (mg/ℓ)										
	チオラム (mg/ℓ)										
	シマジン (mg/ℓ)										
	チオベンチカルブ (mg/ℓ)										
	ベンゼン (mg/ℓ)										
	硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)										
	亜硝酸 (mg/ℓ)										
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)										
	ほう素 (mg/ℓ)										

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	家古屋川		家古屋川		家古屋川		家古屋川		家古屋川								
		地点番号	採取水層	地点番号	採取水層	地点番号	採取水層	地点番号	採取水層									
測定地点名 (地点統一番号)		32-256-01		32-256-03		32-256-03		32-256-03		25603								
調査担当機関		浜田市		濱田市		美又橋		美又橋		25603								
測 定 項 目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
																		分析担当機関
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																
特殊項目	フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 全窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン表面活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)																
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 テトラハロメタン生成能 ペンタハロメタン生成能 シクロペンタハロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 Taeo色素 溶解性リン 油膜(有・無) ふんばり性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (μg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m)	93	30	210	-/4	66	88	4/4									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		測定計画調査		測定計画調査								
	家古屋川	家古屋川	25602	25701	家古屋川	家古屋川							
河 川 名	地点番号		32-256-02		32-257-01								
測定地点名 (地点統一番号)	八戸橋		日本マテマシマツニテリク* (株)		マテマシマツニテリク* (株)益田分析センター								
調査担当機関	江津市		日本マテマシマツニテリク* (株)		日本マテマシマツニテリク* (株)								
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現場													
観測項目													
流量 (m ³ /s)													
流速 (m/s)													
気温 (°C)	16.8	6.0	28.0	-/4	-/4	16.5	24.0	27.4	-/4	-/4	16.8	23.0	4/4
水温 (°C)	16.5	9.0	24.6	-/4	-/4	16.1	21.5	20.5	-/4	-/4	13.1	15.2	4/4
全水深 (m)													
透明度 (m)													
全亜鉛 (mg/l)	7.5	7.2	7.8	-/4	-/4	7.4	7.6	7.9	-/4	-/4	7.7	7.8	4/4
PH	8.1	6.0	9.7	-/4	-/4	8.3	8.7	8.3	-/4	-/4	0.8	0.8	4/4
DO	0.6	<0.5	0.8	-/4	-/4	0.5	0.5	1.3	-/4	-/4	0.5	1.3	4/4
BOD													
COD													
SS	1	<1	1	-/4	-/4	<1	<1	4	-/4	-/4	2	2	4/4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.1E+03	7.9E+01	7.9E+03	-/4	-/4	3.0E+02	4.9E+02	5.0E+03	-/4	-/4	3.7E+02	5.0E+02	4/4
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)	0.32	0.19	0.51	-/4	-/4	0.30	0.30						
全窒素 (mg/l)	0.030	0.023	0.037	-/4	-/4	0.030	0.033						
全リン (mg/l)													
ニオブエノール LAS (mg/l)													
健康													
カドミウム (mg/l)													
全シアン (mg/l)													
鉛 (mg/l)													
六価クロム (mg/l)													
砒素 (mg/l)													
総水銀 (mg/l)													
アルキル水銀 (mg/l)													
PCB (mg/l)													
シクロロメタン (mg/l)													
四塩化炭素 (mg/l)													
1,2-ジクロロエチレン (mg/l)													
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l)													
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l)													
1,1,1,2-テトラクロロエチレン (mg/l)													
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)													
チウラム (mg/l)													
シマジン (mg/l)													
チオベンザルブ (mg/l)													
セレン (mg/l)													
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)													
亜硝酸性窒素 (mg/l)													
ほう素 (mg/l)													

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		調査計画調査		調査計画調査				
	家古屋川	家古屋川	家古屋川	家古屋川	白角川	白角川			
河 川 名	地点番号	25602	25602	25602	25602	25701			
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	32-256-02	32-256-02	32-256-02	32-257-01	32-257-01			
調査担当機関	分析担当機関	日本マテックス・コンサルティング (株)	日本マテックス・コンサルティング (株)	日本マテックス・コンサルティング (株)	益田分析センター	益田分析センター			
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)								
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄 (溶解性) マンガン (溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)								
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン表面活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	110	100	140	-/4	-/4	110	110	4/4
トリハロメタン生成能 アモニウム生成能 ジブロムメタン生成能 テトラメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)								
独自項目 溶解性TOC 色度 溶解性酸素 油膜 (有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157 (有・無) O-26 (有・無) O-128 (有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)								
		84	<2	200	-/4	-/4	67	72	3/4

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		測定計画調査		測定計画調査									
	長谷川	日和川	27001	日和川	32-258-01	25801								
河 川 名	長谷川		日和川		日和川									
測定地点名 (地点統一番号)	出合橋下 (長谷川)		32-270-01		32-258-01									
調査担当機関	江津市		日本マテナスエッジ・コンサルティング (株)		日本マテナスエッジ・コンサルティング (株)									
分析担当機関	江津市		日本マテナスエッジ・コンサルティング (株)		日本マテナスエッジ・コンサルティング (株)									
採取水層	出合橋下 (長谷川)		32-270-01		32-258-01									
測定項目 (単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	平均	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
流量 (m ³ /s)														
流速 (m/s)														
気温 (°C)														
水温 (°C)														
全水深 (m)														
透明度 (m)														
全亜鉛 (mg/l)														
PH														
D.O														
BOD														
COD														
SS														
大腸菌群数 n=5材料抽出物質 (MPN/100ml)														
全窒素 (mg/l)														
全リン (mg/l)														
フエノール (mg/l)														
LAS														
健康項目	カドミウム (mg/l)													
	全シアン (mg/l)													
	鉛 (mg/l)													
	六価クロム (mg/l)													
	砒素 (mg/l)													
	総水銀 (mg/l)													
	アルキル水銀 (mg/l)													
	PCB (mg/l)													
	シクロロメタン (mg/l)													
	四塩化炭素 (mg/l)													
	1,2-ジクロロエチレン (mg/l)													
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)													
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)													
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)													
	1,3-ジクロロプロパン (mg/l)													
	チウラム (mg/l)													
	シマジン (mg/l)													
	チオベンザルブ (mg/l)													
	セレン (mg/l)													
	硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)													
	活性酸素 (mg/l)													
	ほう素 (mg/l)													

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		測定計画調査		測定計画調査		測定計画調査		
	長谷川	日谷川	長谷川	日谷川	日谷川	日谷川	日谷川	25801	
河 川 名	地点番号	27001	32-270-01	32-258-01	32-258-01	32-258-01	32-258-01	25801	
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	出合橋下 (長谷川)	日本マテナスエッジ・エアリング* (株)	日本マテナスエッジ・エアリング* (株)	日本マテナスエッジ・エアリング* (株)	日本マテナスエッジ・エアリング* (株)	日本マテナスエッジ・エアリング* (株)	25801	
調査担当機関	分析担当機関	江津市	江津市	江津市	江津市	江津市	江津市	江津市	
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)								
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄 (溶解性) マンガン (溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)								
その他項目 塩素体/Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	110	100	130	-/4	-/4	110	110	4/4
トリハロメタン生成能 アモニウム生成能 ジブロムメタン生成能 テトラメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)								
独自項目 溶解性TOC 色度 溶解性リン 油膜 (有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157 (有・無) O-26 (有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (m) (m)								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	日 和 川		測定計画調査		糸谷川		測定計画調査	
		日 和 川	日 和 川	25802	糸谷川	糸谷川	25901		
河 川 名	地点番号	千丈溪橋		32-258-02		糸谷川		32-259-01	
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	邑南町		東和環境科学株式会社		糸谷川		日本マテハケンジン・コアリンダ (株)	
調査担当機関	分析担当機関	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)								
特殊 銅 亜鉛 鉄 (溶解性) マンガン (溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)								
そ の 他 項 目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)		140			100	100	4/4
トリ ハ タ ン	トリハタノ生成能 アロキシン生成能 アロキシン/トリハタノ生成能 アロキシン/トリハタノ生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)							
独 自 項 目	溶解性TOC Taoc色素 色度 溶解性リン 油膜 (有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157 (有・無) O-26 (有・無) O-128 (有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (m)							

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		測定計画調査		測定計画調査		測定計画調査	
	久佐川	久佐川	28301	宇津井谷川	宇津井谷川	31201	宇津井谷川	宇津井谷川
河 川 名	久佐川		久佐川		久佐川		久佐川	
地点番号	久佐川		久佐川		久佐川		久佐川	
測定地点名 (地点統一番号)	久佐浄水場前		32-283-01		32-312-01		32-312-01	
調査担当機関	浜田市		久益分析センター		東和環境科学株式会社		東和環境科学株式会社	
分析担当機関	浜田市		久益分析センター		東和環境科学株式会社		東和環境科学株式会社	
測定項目 (単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
流量 (m ³ /s)								
流速 (m/s)								
気温 (°C)	17.7	5.9	30.2	-/4	-/4	17.4	17.5	4/4
水温 (°C)	14.8	6.9	23.5	-/4	-/4	14.3	15.5	4/4
水深 (m)								
透明度 (m)								
全亜鉛 (mg/l)	7.3	7.1	7.6	-/4	-/4	7.3	7.3	4/4
PH	10	9.1	12	-/4	-/4	10	11	4/4
DO	0.7	0.5	0.8	-/4	-/4	0.7	0.8	4/4
BOD								
COD								
SS	3	1	6	-/4	-/4	2	2	4/4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.4E+03	5.0E+02	5.0E+03	-/4	-/4	4.0E+03	5.0E+03	4/4
n-ヘキサン抽出物質								
全窒素 (mg/l)								
全リン (mg/l)								
ノニフェノール (mg/l)								
LAS (mg/l)								
カドミウム (mg/l)								
全シアン (mg/l)								
鉛 (mg/l)								
六価クロム (mg/l)								
砒素 (mg/l)								
総水銀 (mg/l)								
アルキル水銀 (mg/l)								
P C B (mg/l)								
シクロロメタン (mg/l)								
四塩化炭素 (mg/l)								
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l)								
1,1,1,2-テトラクロロエチレン (mg/l)								
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l)								
1,1,2-ジクロロエチレン (mg/l)								
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)								
チオラム (mg/l)								
シマジン (mg/l)								
チオベンチカルブ (mg/l)								
ベンゼン (mg/l)								
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)								
亜硝酸 (mg/l)								
ほう素 (mg/l)								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	浜田川(1)	AA(イ)	測定計画調査	浜田川(1)	AA(イ)	測定計画調査	00102	浜田川	00153					
調査種類	浜田川	AA(イ)	測定計画調査	浜田川(1)	AA(イ)	測定計画調査	00102	浜田川	00153					
河川名	浜田川	AA(イ)	測定計画調査	浜田川	AA(イ)	測定計画調査	00102	浜田川	00153					
地点番号	浜田川	AA(イ)	測定計画調査	浜田川	AA(イ)	測定計画調査	00102	浜田川	00153					
採取水層	河内大橋	32-001-02	測定計画調査	河内大橋	32-001-02	測定計画調査	00102	河内大橋	32-001-02					
分析担当機関	浜田保健所	浜田保健所	測定計画調査	浜田保健所	浜田保健所	測定計画調査	00102	浜田保健所	浜田保健所					
調査担当機関	浜田保健所	浜田保健所	測定計画調査	浜田保健所	浜田保健所	測定計画調査	00102	浜田保健所	浜田保健所					
測定項目	平均	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現場観測項目														
流量 (m ³ /s)														
流速 (m/s)														
気温 (°C)	18.0	-/12	-/12	19.0	24.0	12/12	18.8	7.4	31.2	-/4	-/4	18.2	20.9	4/4
水温 (°C)	15.0	-/12	-/12	15.1	19.5	12/12	15.0	7.7	23.7	-/4	-/4	14.4	16.1	4/4
水深 (m)														
透明度 (m)														
全亜鉛 (mg/l)	7.2	0/12	0/12	7.3	7.5	12/12	7.3	7.0	7.7	0/4	0/4	7.3	7.3	4/4
PH	10	0/12	0/12	10	11	12/12	10	8.8	12	0/4	0/4	10	11	4/4
DO	0.5	0/12	0/12	<0.5	0.5	5/12	0.9	0.7	1.1	1/4	1/4	0.8	0.9	4/4
BOD														
COD														
SS	3	0/12	0/12	3	3	11/12	4	2	11	0/4	0/4	2	2	4/4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.4E+03	4/4	4/4	7.5E+02	7.9E+02	4/4	7.1E+03	2.4E+03	1.6E+04	4/4	4/4	5.0E+03	5.0E+03	4/4
n-ヘキサン抽出物質														
全窒素 (mg/l)	0.39	-/6	-/6	0.38	0.42	6/6								
全リン (mg/l)	0.015	-/6	-/6	0.016	0.018	6/6								
ノニフェノール														
LAS														
健康項目														
カドミウム (mg/l)														
全シアン (mg/l)														
鉛 (mg/l)														
六価クロム (mg/l)														
砒素 (mg/l)														
総水銀 (mg/l)														
アルキル水銀 (mg/l)														
PCB (mg/l)														
シクロロメタン (mg/l)														
四塩化炭素 (mg/l)														
1,2-ジクロロエチレン (mg/l)														
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l)														
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l)														
1,1,2-ジクロロエチレン (mg/l)														
1,3-ジクロロエチレン (mg/l)														
チオラム (mg/l)														
シマジン (mg/l)														
チオベンカルブ (mg/l)														
セレン (mg/l)														
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)														
亜硝酸性窒素 (mg/l)														
ほう素 (mg/l)														

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	浜田川 (1)		AA(イ)		浜田川 (1)		AA(イ)		測定計画調査		測定計画調査						
		河川名	地点番号	河内大橋	河内大橋	00102	浜田川	00153										
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	32-001-02		32-001-53		32-001-53		32-001-53		測定計画調査		測定計画調査						
調査担当機関	分析担当機関	浜田保健所		浜田保健所		浜田保健所		浜田保健所		測定計画調査		測定計画調査						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																	
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン表面活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	120	94	160	-/12	-/12	120	120	12/12									
トリハロメタン生成能 アモニウム生成能 ジクロロメタン生成能 トリクロロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
独自項目 溶解性TOC 色度 溶解性有機炭素 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (m)	0	0	0	-/12	-/12	0	0	12/12									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水城名(類型)	浜田川(1)		AA(1)		測定計画調査		浜田川(2)		A(2)		測定計画調査							
	調査種類	浜田川	00154	00154	浜田川	00201	浜田川	00201	浜田川	00201	浜田川	00201						
河川名	地点番号	00154		00154		00154		00154		00201		00201						
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	32-001-54		32-001-54		32-002-01		32-002-01		32-002-01		32-002-01						
調査担当機関	分析担当機関	雲城浄水場前		益田分析センター		益田分析センター		益田保健所		益田保健所		益田保健所						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
流量	(m³/s)																	
流速	(m/s)																	
気温	(°C)																	
水温	(°C)	19.0	7.0	31.4	-/4	-/4	18.7	20.9	4/4	20.4	8.0	31.0	-/12	-/12	22.3	26.0	12/12	
全水深	(m)	15.2	7.2	23.5	-/4	-/4	13.0	16.0	4/4	16.6	7.5	29.0	-/12	-/12	17.5	20.5	12/12	
透明度	(m)																	
全亜鉛	(mg/l)	7.3	7.1	7.5	0/4	0/4	7.3	7.3	4/4	0.005	0.003	0.006	0/2	0/2	0.005	0.006	2/2	
PH		10	8.8	12	0/4	0/4	9.9	10	4/4	7.5	7.0	7.7	0/12	0/12	7.6	7.7	12/12	
DO	(mg/l)	1.0	0.6	1.3	1/4	1/4	1.0	1.0	4/4	8.3	5.3	11	3/12	3/12	8.0	10	12/12	
BOD	(mg/l)									0.9	0.7	1.5	0/12	0/12	0.9	1.0	12/12	
COD	(mg/l)									0.7	0.7	1.5	0/12	0/12	0.7	1.5	12/12	
SS	(mg/l)																	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3	2	6	0/4	0/4	2	2	4/4	2	1	5	0/12	0/12	2	3	12/12	
n-ヘキサン抽出物質		5.6E+03	2.7E+02	1.6E+04	4/4	4/4	3.0E+03	3.0E+03	4/4	1.4E+04	4.6E+03	2.4E+04	4/4	4/4	1.3E+04	1.3E+04	4/4	
全窒素	(mg/l)																	
全リン	(mg/l)																	
ニオブエーブル	(mg/l)																	
LAS	(mg/l)																	
健康項目																		
カドミウム	(mg/l)																	
鉛	(mg/l)																	
六価クロム	(mg/l)																	
砒素	(mg/l)																	
総水銀	(mg/l)																	
アルキル水銀	(mg/l)																	
P.C.B	(mg/l)																	
シクロロメタン	(mg/l)																	
四塩化炭素	(mg/l)																	
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
シ-A-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																	
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																	
テトラクロロエチレン	(mg/l)																	
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
チウラム	(mg/l)																	
シマジン	(mg/l)																	
チオベンカルブ	(mg/l)																	
セレン	(mg/l)																	
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
亜硝酸	(mg/l)																	
ほう素	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	浜田川 (1)		AA(イ)		浜田川 (2)		A (ロ)		測定計画調査	測定計画調査
		浜田川	00154	浜田川	00154	浜田川	00201				
河 川 名	地点番号	雲城浄水場前		32-001-54		32-002-01		32-002-01		00201	
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	浜田市		クイロエンジ・アリアンテ(株)益田分析センター		浜田保健所		浜田保健所		00201	
調査担当機関	分析担当機関	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大
健康 ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)										
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)										
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン表面活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (cm) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (個/ml)										
トリハロメタン生成能 アモニウム生成能 ジブロモメタン生成能 テトラメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)										
独自項目 溶解性TOC 色度 溶解性有機炭素 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)										

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	浜田川(1)	AA(イ)	測定計画調査	浜田川(2)	A(ロ)	測定計画調査		
河川名	地点番号	浜田川	32-001-54	00154	浜田川	32-002-01	00201		
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	雲城浄水場前	32-001-54		龜山橋	32-002-01			
調査担当機関	分析担当機関	浜田市	株式会社 アクリン* (株) 益田分析センター		浜田保健所	浜田保健所			
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
要	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2
イソオクテン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/2	-/2	<0.02	<0.02	0/2
メチルメチル	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/2	-/2	<0.0008	<0.0008	0/2
メチルメチル(MEP)	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/2	-/2	<0.0005	<0.0005	0/2
メチルメチル	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/2	-/2	<0.0003	<0.0003	0/2
メチルメチル	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2
メチルメチル	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2
メチルメチル	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/2	-/2	<0.0008	<0.0008	0/2
メチルメチル(有機銅)	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2
メチルメチル(IPN)	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/2	-/2	<0.0008	<0.0008	0/2
メチルメチル	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/2	-/2	<0.002	<0.002	0/2
E.P.N	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/2	-/2	<0.0008	<0.0008	0/2
ジクロロエチレン(DDEP)	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/2	-/2	<0.0001	<0.0001	0/2
ジクロロエチレン(BPMC)	(mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	-/2	-/2	<0.06	<0.06	0/2
ジクロロエチレン(TBP)	(mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	-/2	-/2	<0.04	<0.04	0/2
トリエン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2
トリエン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/2	-/2	<0.001	<0.001	0/2
トリエン	(mg/l)	<0.007	<0.007	<0.007	-/2	-/2	<0.007	<0.007	0/2
トリエン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/2	-/2	<0.0002	<0.0002	0/2
トリエン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/2	-/2	<0.0002	<0.0002	0/2
トリエン	(mg/l)	<4.0E-05	<4.0E-05	<4.0E-05	-/2	-/2	<4.0E-05	<4.0E-05	0/2
トリエン	(mg/l)	0.11	0.08	0.13	-/2	-/2	0.11	0.13	2/2
トリエン	(mg/l)	0.0009	0.0005	0.0013	-/2	-/2	0.0009	0.0013	2/2
トリエン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/2	-/2	<0.001	<0.001	0/2
トリエン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/2	-/2	<0.001	<0.001	0/2
トリエン	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	-/2	-/2	<0.003	<0.003	0/2
トリエン	(mg/l)	<4.0E-05	<4.0E-05	<4.0E-05	-/2	-/2	<4.0E-05	<4.0E-05	0/2
トリエン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/2	-/2	<0.002	<0.002	0/2
トリエン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/2	-/2	<0.0003	<0.0003	0/2

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	浜田川 (2)		A (v)		測定計画調査		今井迫川		測定計画調査	
	調査種類	地点番号	浜田川	浜田川	00202	今井迫川	31701			
河 川 名	浜田川		32-002-02		32-317-01					
測定地点名 (地点統一番号)	河口		浜田保健所		浜田川合流点					
調査担当機関	分析担当機関		浜田保健所		N' 伊豆ジ・エリク' (株) 益田分析センター					
測定項目 (単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n		
現場										
流量 (m ³ /s)										
流速 (m/s)										
気温 (°C)										
水温 (°C)										
水深 (m)										
透明度 (m)										
全亜鉛 (mg/l)										
PH										
DO										
BOD										
COD										
SS										
大腸菌群数 (MPN/100ml)										
n-ヘキサン抽出物質										
全窒素 (mg/l)										
全リン (mg/l)										
ノニフェノール (mg/l)										
LAS										
健康										
カドミウム (mg/l)										
全シアン (mg/l)										
鉛 (mg/l)										
六価クロム (mg/l)										
砒素 (mg/l)										
アルキル水銀 (mg/l)										
PCB (mg/l)										
シクロロメタン (mg/l)										
四塩化炭素 (mg/l)										
1,2-ジクロロエチレン (mg/l)										
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l)										
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l)										
1,1,2-ジクロロエチレン (mg/l)										
1,3-ジクロロプロパン (mg/l)										
チオラム (mg/l)										
シマジン (mg/l)										
チオベンゼンカルブ (mg/l)										
ベンゼン (mg/l)										
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)										
有機窒素 (mg/l)										
ほう素 (mg/l)										

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	浜田川 (2)		A (p)		測定計画調査		今井迫川		測定計画調査							
		浜田川	地点番号	32-002-02	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	今井迫川	32-317-01	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
河 川 名	調査種類	浜田川							今井迫川								31701
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	河口							浜田川合流点								
調査担当機関	分析担当機関	浜田保健所							浜田保健所								
測 定 項 目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																
フエノール類	(mg/l)																
銅	(mg/l)																
亜鉛	(mg/l)																
鉄 (溶解性)	(mg/l)																
マンガン (溶解性)	(mg/l)																
クロム	(mg/l)																
塩素体:Cl-	(mg/l)																
電気伝導度:EC	(μS/cm)	31000	8400	44000	-/12	-/12	33000	35000	12/12								
透明度	(度)																
アンモニア性窒素	(mg/l)																
亜硝酸性窒素	(mg/l)																
硝酸性窒素	(mg/l)																
総窒素	(mg/l)																
溶解性全窒素	(mg/l)																
リン酸性リン	(mg/l)																
溶解性全リン	(mg/l)																
総リン	(mg/l)																
全有機炭素:TOC	(mg/l)																
クロロフィルa	(μg/l)																
植物プランクトン	(個/ml)																
陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l)																
トリハロメタン生成能	(mg/l)																
トリハロメタン生成能	(mg/l)																
アロマトリハロメタン生成能	(mg/l)																
ジハロメタン生成能	(mg/l)																
アロマトリハロメタン生成能	(mg/l)																
溶解性TOC	(mg/l)																
溶解性COD	(mg/l)																
色度	(度)																
溶解性ケイ素	(mg/l)																
溶解性ケイ素 (有・無)	(mg/l)																
油膜 (有・無)	(個/100ml)	0	0	0	-/12	-/12	0	0	12/12								
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)																
O-157 (有・無)	(有・無)																
O-26 (有・無)	(有・無)																
O-128 (有・無)	(有・無)																
波高	(m)																
水色	(m)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		測定計画調査		測定計画調査			
	高佐川	高佐川	31801	31901	浅井川	浅井川		
河 川 名	高佐川	高佐川	31801	31901	浅井川	浅井川		
測定地点名 (地点統一番号)	上郷橋	上郷橋	32-318-01	32-319-01	浜田川合流点	浜田川合流点		
調査担当機関	分析担当機関		分析担当機関		分析担当機関			
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現場観測項目								
流量 (m ³ /s)								
流速 (m/s)								
気温 (°C)								
水温 (°C)	21.1	7.0	30.6	-/4	-/4	23.3	28.6	4/4
全水深 (m)	20.1	9.9	28.9	-/4	-/4	20.7	25.4	4/4
透明度 (m)								
全亜鉛 (mg/l)								
PH								
DO								
BOD	11	6.5	16	-/4	-/4	12	14	4/4
COD						6.5	16	
SS	8	4	14	-/4	-/4	7	8	4/4
大腸菌群数 (MPN/100ml)								
有機物抽出物質								
全窒素 (mg/l)								
全リン (mg/l)								
アモニア態窒素 (mg/l)								
ケイ酸 (mg/l)								
カルシウム (mg/l)								
マグネシウム (mg/l)								
鉛 (mg/l)								
六価クロム (mg/l)								
砒素 (mg/l)								
総水銀 (mg/l)								
アルキル水銀 (mg/l)								
PCB (mg/l)								
シクロロメタン (mg/l)								
四塩化炭素 (mg/l)								
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)								
1,1,1,2-テトラクロロエタン (mg/l)								
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)								
1,1,1,2-テトラクロロエタン (mg/l)								
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)								
チオラーム (mg/l)								
シマジン (mg/l)								
チオベンカルブ (mg/l)								
ベンゼン (mg/l)								
セレン (mg/l)								
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)								
亜硫酸性窒素 (mg/l)								
ほう素 (mg/l)								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		測定計画調査		測定計画調査						
	唐鐘川	唐鐘川	唐鐘川	唐鐘川	唐鐘川	唐鐘川					
河 川 名	地点番号	31501	31502								
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	32-315-01		32-315-02							
調査担当機関	分析担当機関	唐鐘橋上流		唐鐘橋下流							
測定項目	(単位)	浜田市	浜田市	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
現場	流量	17.9	17.8	17.8	4.0	31.8	-/12	-/12	19.9	22.0	12/12
観測	流速	16.1	16.5	16.5	5.6	26.7	-/12	-/12	15.9	22.0	12/12
測定	気温										
項目	水温										
	全水深										
	透明度										
生活	全亜鉛										
環境	PH										
	DO	2.6	2.7	2.7	1.2	7.2	-/12	-/12	2.2	2.8	12/12
	BOD							1.2	7.2	7.2	
	COD										
項目	SS	16	12	12	3	78	-/12	-/12	6	15	12/12
	大腸菌群数										
	n-ヘキサン抽出物質										
	全窒素										
	全リン										
	フェノール										
	LAS										
健康	カドミウム										
	全シアン										
	鉛										
	六価クロム										
	砒素										
	総水銀										
	アルキル水銀										
	PCB										
	シクロロメタン										
	四塩化炭素										
	1,2-ジクロロエチレン										
	1,1,1,2-テトラクロロエチレン										
	1,1,1-トリクロロエチレン										
	1,1,2-ジクロロエチレン										
	テトラクロロエチレン										
	1,3-ジクロロベンゼン										
	チウラム										
	シマジン										
	チオベンカルブ										
	ベンゼン										
	セレン										
	硝酸及び亜硝酸性窒素										
	有機窒素										
	ほう素										

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)		調査種類		測定計画調査		測定計画調査		
河川名		地点番号		30903		31002		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		32-309-03		32-310-02		
調査担当機関		分析担当機関		株式会社「イロエンジ・アソシエーツ」(株)益田分析センター		株式会社「イロエンジ・アソシエーツ」(株)益田分析センター		
測定項目		(単位)		平均		最大値		
				m/n		x/y		
				k/n		中央値		
						日間最小		
						7.5%値		
						日間最大		
						k/n		
現場観測項目	流量	(m ³ /s)						
	流速	(m/s)						
	気温	(°C)						
	水温	(°C)						
測定項目	全水深	(m)	20.4	-/-	4/4	19.6	-/-	25.4
	透明度	(m)	17.4	-/-	4/4	15.4	-/-	18.2
生活環境	全亜鉛	(mg/l)	7.4	-/-	4/4	7.2	-/-	7.3
	PH	(mg/l)						
	DO	(mg/l)	0.8	-/-	4/4	0.8	-/-	0.8
	BOD	(mg/l)						
環境	COD	(mg/l)						
	SS	(mg/l)	9	-/-	4/4	4	-/-	7
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	6.9E+03	-/-	4/4	4.5E+03	-/-	9.0E+03
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)						
健康	全窒素	(mg/l)						
	全リン	(mg/l)						
	フッ素	(mg/l)						
	LAS	(mg/l)						
	カドミウム	(mg/l)						
	全シアン	(mg/l)						
	鉛	(mg/l)						
	六価クロム	(mg/l)						
	砒素	(mg/l)						
	総水銀	(mg/l)						
	アルキル水銀	(mg/l)						
	PCB	(mg/l)						
	シクロロメタン	(mg/l)						
	四塩化炭素	(mg/l)						
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)						
	1,1,1,2-テトラクロロエチレン	(mg/l)						
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)						
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)							
テトラクロロエチレン	(mg/l)							
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)							
チウラム	(mg/l)							
シマジン	(mg/l)							
チオベンカルブ	(mg/l)							
ベンゼン	(mg/l)							
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)							
セレン	(mg/l)							
有機リン系	(mg/l)							
ほう素	(mg/l)							

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類		測定計画調査		測定計画調査		測定計画調査		
	下府川	周布川	下府川	周布川	下府川	周布川	下府川	周布川	
河川名	下府川	周布川	下府川	周布川	下府川	周布川	下府川	周布川	
調査地点名(地点統一番号)	土穴橋	鱈石大橋	32-309-03	32-310-02	30903	31002	32-309-03	32-310-02	
調査担当機関	分析担当機関		分析担当機関		分析担当機関		分析担当機関		
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)							
特殊項目	フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)							
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 全窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)							
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 テトラハロメタン生成能 ペンタハロメタン生成能 シクロペンタハロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)							
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 Taeo色素 溶解性ケイ素 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (μg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (m)	23	670	-/4	-/4	140	240	4/4
		240	22	700	-/4	-/4	170	320	4/4

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		測定計画調査		測定計画調査			
	周布川	周布川	周布川	周布川	周布川	周布川		
河 川 名	地点番号		31005		31006			
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層		32-310-05		32-310-06			
調査担当機関	分析担当機関		栗の木田橋下流		万代橋			
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現場観測項目	(単位)							
流量	(m ³ /s)							
流速	(m/s)							
気温	(°C)							
水温	(°C)	17.4	5.3	31.2	-/-	-/-	16.8	4/4
全水深	(m)	14.0	6.3	22.8	-/-	-/-	13.7	4/4
透明度	(m)							
全亜鉛	(mg/l)	7.2	7.0	7.5	-/-	-/-	7.3	4/4
PH	(mg/l)	10	9.0	12	-/-	-/-	10	4/4
DO	(mg/l)	0.7	0.5	0.8	-/-	-/-	0.7	4/4
BOD	(mg/l)						0.5	
COD	(mg/l)							
SS	(mg/l)	5	2	7	-/-	-/-	5	4/4
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.8E+02	1.3E+02	9.0E+02	-/-	-/-	3.0E+02	4/4
n-ヘキサン抽出物質								
全窒素	(mg/l)							
全リン	(mg/l)							
ノニフェノール	(mg/l)							
LAS	(mg/l)							
健康項目								
カドミウム	(mg/l)							
全シアン	(mg/l)							
鉛	(mg/l)							
六価クロム	(mg/l)							
砒素	(mg/l)							
総水銀	(mg/l)							
アルキル水銀	(mg/l)							
PCB	(mg/l)							
シクロロメタン	(mg/l)							
四塩化炭素	(mg/l)							
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)							
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)							
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)							
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)							
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)							
チウラム	(mg/l)							
シマジン	(mg/l)							
チオベンチカルブ	(mg/l)							
ベンゼン	(mg/l)							
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)							
セレン	(mg/l)							
有機リン系	(mg/l)							
ほう素	(mg/l)							

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		測定計画調査		測定計画調査		測定計画調査	
	河川名	地点番号	周布川	31007	周布川	31003	周布川	31003
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層		32-310-07		32-310-03		32-310-03	
調査担当機関	分析担当機関		株式会社「アクリン」(株)益田分析センター		株式会社「アクリン」(株)益田分析センター		株式会社「アクリン」(株)益田分析センター	
調査担当機関	分析担当機関		浜田市		浜田県土整備事務所		(株)環境理化学研究所	
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
現場観測項目								
流量 (m ³ /s)								
流速 (m/s)								
気温 (°C)								
水温 (°C)								
全水深 (m)								
透明度 (m)								
全亜鉛 (mg/l)	17.5	5.6	31.6	-/4	-/4	16.4	16.5	4/4
PH	14.1	6.2	23.0	-/4	-/4	13.6	14.2	4/4
DO								
BOD								
COD								
SS	7.4	7.1	7.8	-/4	-/4	7.4	7.4	4/4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	11	9.0	12	-/4	-/4	11	11	4/4
n-ヘキサン抽出物質	0.8	0.6	0.9	-/4	-/4	0.8	0.8	4/4
全窒素 (mg/l)								
全リン (mg/l)								
ノニフェノール (mg/l)								
LAS								
環境	3	2	5	-/4	-/4	2	2	4/4
SS	1.4E+03	5.0E+02	2.4E+03	-/4	-/4	1.3E+03	1.7E+03	4/4
健康								
カドミウム (mg/l)								
全シアン (mg/l)								
鉛 (mg/l)								
六価クロム (mg/l)								
砒素 (mg/l)								
総水銀 (mg/l)								
アルキル水銀 (mg/l)								
PCB (mg/l)								
シクロロメタン (mg/l)								
四塩化炭素 (mg/l)								
1,2-ジクロロエチレン (mg/l)								
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l)								
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)								
トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)								
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)								
チウラム (mg/l)								
シマジン (mg/l)								
チオベンカルブ (mg/l)								
ベンゼン (mg/l)								
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)								
有機窒素 (mg/l)								
ほう素 (mg/l)								
生活	7.2	6.9	7.6	-/12	-/12	7.1	7.2	12/12
環境	10	8.7	12	-/12	-/12	9.7	11	12/12
SS	1.4	0.8	2.6	-/12	-/12	1.4	1.5	12/12
0.8						0.8	2.6	
健康	0.34	<0.18	0.51	-/6	-/6	0.33	0.47	5/6
0.006	0.003	0.008	-/6	-/6	0.005	0.008	6/6	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		測定計画調査		測定計画調査		測定計画調査	
	河川名	地点番号	周布川	31004	長安川	32601	長安川	32601
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層		大長見ダム貯水池中心		32-310-04		32-326-01	
調査担当機関	分析担当機関		浜田県土整備事務所		(株)環境理化学研究所		N' 伊エンゴニツク' (株)益田分析センター	
測定項目 (単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
現場観測項目								
流量 (m ³ /s)								
流速 (m/s)								
気温 (°C)	18.2	7.5	33.0	-/12	-/12	18.0	21.0	12/12
水温 (°C)	16.8	5.7	29.8	-/12	-/12	17.4	21.7	12/12
全水深 (m)								
透明度 (m)								
全亜鉛 (mg/l)	7.2	6.9	7.7	-/12	-/12	7.2	7.3	12/12
PH	10	8.7	12	-/12	-/12	9.6	10	12/12
DO								
BOD								
COD	2.0	1.1	3.5	-/12	-/12	2.1	2.2	12/12
SS								
大腸菌群数 (MPN/100ml)								
n-ヘキサン抽出物質								
全窒素 (mg/l)	0.42	0.28	0.59	-/6	-/6	0.42	0.53	6/6
全リン (mg/l)	0.006	0.003	0.010	-/6	-/6	0.006	0.008	6/6
ノニフェノール (mg/l)								
LAS								
健康項目								
カドミウム (mg/l)								
全シアン (mg/l)								
鉛 (mg/l)								
六価クロム (mg/l)								
砒素 (mg/l)								
総水銀 (mg/l)								
アルキル水銀 (mg/l)								
PCB (mg/l)								
シクロロメタン (mg/l)								
四塩化炭素 (mg/l)								
1,2-ジクロロエタン (mg/l)								
1,1,1,2-テトラクロロエタン (mg/l)								
シス-1,2-ジクロロエタン (mg/l)								
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)								
1,1,2-ジクロロエタン (mg/l)								
トリス(クロロ)エチレン (mg/l)								
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)								
チウラム (mg/l)								
シマジン (mg/l)								
チオベンゼンカルブ (mg/l)								
セレン (mg/l)								
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)								
亜硝酸性窒素 (mg/l)								
ほう素 (mg/l)								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	周布川		測定計画調査		長安川		測定計画調査	
		周布川	周布川	31004	32601	長安川	長安川	32601	32601
河 川 名	地点番号	大長見ダム貯水池中心		32-310-04		32-326-01		32-326-01	
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	浜田県土整備事務所		(株)環境理化学研究所		本郷橋付近		R' 伊藤エンジニア' (株)益田分析センター	
調査担当機関	分析担当機関	浜田県土整備事務所		(株)環境理化学研究所		浜田市		浜田市	
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)							
特殊項目	フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)							
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 全窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン表面活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)							
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 クロロホルム生成能 ブロモホルム生成能 ジブロモホルム生成能 テトラブロモホルム生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)							
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 色度 溶解性ケイ素 油膜(有・無) ふんばり性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (μg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)							

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		測定計画調査		測定計画調査			
	本郷川	田原川	32701	32801	田原川	32801		
河 川 名	本郷川	田原川	32701					
地点番号	本郷川	田原川	32701					
測定地点名 (地点統一番号)	双葉橋付近	水門付近	32-327-01					
採取水層	浜田市	浜田市	32-328-01					
調査担当機関	分析担当機関	*イオンシミュレーション* (株) 益田分析センター						
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現場								
流量								
流速								
気温	19.1	4.0	30.4	-/4	-/4	21.0	26.0	4/4
水温	16.4	7.0	26.0	-/4	-/4	16.4	19.7	4/4
水深								
透明度								
全亜鉛	7.5	7.3	7.7	-/4	-/4	7.5	7.5	4/4
PH								
DO								
BOD	1.0	0.6	1.2	-/4	-/4	1.0	1.2	4/4
COD						0.6	1.2	4/4
SS	5	4	7	-/4	-/4	5	6	4/4
大腸菌群数	1.5E+04	9.0E+03	2.4E+04	-/4	-/4	1.3E+04	1.7E+04	4/4
n-ヘキサン抽出物質								
全窒素								
全リン								
フッ素								
LAS								
健康								
カドミウム								
全シアン								
鉛								
六価クロム								
砒素								
総水銀								
アルキル水銀								
PCB								
シクロロメタン								
四塩化炭素								
1,2-ジクロロエチレン								
1,1,1,2-テトラクロロエチレン								
1,1,1-トリクロロエチレン								
1,1,2-ジクロロエチレン								
テトラクロロエチレン								
1,3-ジクロロベンゼン								
チウラム								
シマジン								
チオベンチカルブ								
ベンゼン								
硝酸及び亜硝酸性窒素								
セレン								
有機リン系								
ほう素								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	本郷川		測定計画調査		田原川		測定計画調査	
		本郷川	本郷川	32701	32801	田原川	田原川		
河 川 名	地点番号	双葉橋付近		32-327-01		水門付近		32-328-01	
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	浜田市		32-327-01		浜田市		32-328-01	
調査担当機関	分析担当機関	浜田市		株式会社「アリアダ」(株)益田分析センター		株式会社「アリアダ」(株)益田分析センター		株式会社「アリアダ」(株)益田分析センター	
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)								
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)								
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン表面活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (cm) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)								
トリハロメタン生成能 アモニウム生成能 ジブロムメタン生成能 テトラメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)								
独自項目 溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性ケイ素 油膜(有・無) ふんばり性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (μg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)	59	10	150	-/4	-/4	37	54	4/4

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)		三隅川	測定計画調査		三隅川	測定計画調査			
河川名		三隅川	22702		三隅川	22703			
測定地点名(地点統一番号)		九双橋付近	32-227-02		天満橋付近	32-227-03			
調査担当機関		浜田市	株式会社「アクリン」(株)益田分析センター		浜田市	株式会社「アクリン」(株)益田分析センター			
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現場									
流量	(m ³ /s)								
流速	(m/s)								
気温	(℃)								
水温	(℃)	20.1	6.0	30.5	-/4	-/4	21.9	29.0	4/4
全水深	(m)	17.5	7.0	26.0	-/4	-/4	18.6	23.8	4/4
透明度	(m)								
全亜鉛	(mg/l)	7.5	7.3	7.6	-/4	-/4	7.5	7.6	4/4
PH		10	8.6	13	-/4	-/4	9.5	10	4/4
DO		0.8	0.7	0.9	-/4	-/4	0.8	0.8	4/4
BOD							0.7	0.9	4/4
COD	(mg/l)								
SS	(mg/l)	3	2	4	-/4	-/4	3	3	4/4
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.0E+03	8.0E+02	9.0E+03	-/4	-/4	3.2E+03	5.0E+03	4/4
n-ヘキサン抽出物質									
全窒素	(mg/l)								
シリカ	(mg/l)								
ニオブ	(mg/l)								
LAS	(mg/l)								
健康									
カドミウム	(mg/l)								
全シアン	(mg/l)								
鉛	(mg/l)								
六価クロム	(mg/l)								
砒素	(mg/l)								
総水銀	(mg/l)								
アルキル水銀	(mg/l)								
PCB	(mg/l)								
ジクロロメタン	(mg/l)								
四塩化炭素	(mg/l)								
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)								
シアン	(mg/l)								
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)								
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)								
トリクロロエチレン	(mg/l)								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								
チウラム	(mg/l)								
シマジン	(mg/l)								
チオベンカルブ	(mg/l)								
ベンゼン	(mg/l)								
セレン	(mg/l)								
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								
亜硝酸	(mg/l)								
ほう素	(mg/l)								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		測定計画調査		測定計画調査								
	三隅川	三隅川	三隅川	三隅川	三隅川	三隅川							
河 川 名	地点番号		22704		22705								
測定地点名 (地点統一番号)	新三隅大橋付近		32-227-04		32-227-05								
調査担当機関	分析担当機関		新三隅大橋付近		放水路付近								
測 定 項 目	平 均	最 小 値	最 大 値	m/n	x/y	中 央 値 日 間 最 小	最 大 値	m/n	x/y	中 央 値 日 間 最 小	最 大 値	7 5 % 値 日 間 最 大	k/n
現 場 観 測 項 目													
流量 (m ³ /s)													
流速 (m/s)													
気温 (°C)													
水温 (°C)													
全水深 (m)													
透明度 (m)													
全亜鉛 (mg/l)													
PH													
DO													
BOD													
COD													
SS													
大腸菌群数 n-ベクター抽出物質 (MPN/100ml)													
全窒素 (mg/l)													
全リン (mg/l)													
ノニフェノール (mg/l)													
LAS													
健康項目													
カドミウム (mg/l)													
全シアン (mg/l)													
鉛 (mg/l)													
六価クロム (mg/l)													
砒素 (mg/l)													
総水銀 (mg/l)													
アルキル水銀 (mg/l)													
PCB (mg/l)													
シクロロメタン (mg/l)													
四塩化炭素 (mg/l)													
1,2-ジクロロエチレン (mg/l)													
1,1,1,2-テトラクロロエチレン (mg/l)													
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l)													
1,1,2-ジクロロエチレン (mg/l)													
テトラクロロエチレン (mg/l)													
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)													
チウラム (mg/l)													
シマジン (mg/l)													
チオベンチカルブ (mg/l)													
ベンゼン (mg/l)													
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)													
亜硝酸 (mg/l)													
ほう素 (mg/l)													

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		測定計画調査		測定計画調査			
	細田川	細田川	32901	33001	山田川	山田川		
河 川 名	地点番号		32-329-01		32-330-01			
測定地点名 (地点統一番号)	水門付近		浜田市		河口			
調査担当機関	分析担当機関		株式会社「アクリン」(株)益田分析センター		株式会社「アクリン」(株)益田分析センター			
測定項目 (単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現場								
流量 (m ³ /s)								
流速 (m/s)								
気温 (°C)								
水温 (°C)	20.8	7.0	31.3	-/4	-/4	22.4	29.0	4/4
全水深 (m)	19.3	10.0	29.4	-/4	-/4	19.0	23.5	4/4
透明度 (m)								
全亜鉛 (mg/l)	7.5	7.2	7.7	-/4	-/4	7.5	7.6	4/4
PH	10	9.0	12	-/4	-/4	9.7	10	4/4
D.O	1.2	0.8	1.8	-/4	-/4	1.0	1.2	4/4
BOD						0.8	1.8	4/4
COD								
SS (mg/l)	7	4	11	-/4	-/4	6	6	4/4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	9.0E+03	8.0E+02	1.6E+04	-/4	-/4	9.5E+03	1.6E+04	4/4
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)								
全窒素 (mg/l)								
全リン (mg/l)								
ニオブエノール (mg/l)								
LAS (mg/l)								
健康								
カドミウム (mg/l)								
全シアン (mg/l)								
鉛 (mg/l)								
六価クロム (mg/l)								
砒素 (mg/l)								
総水銀 (mg/l)								
アルキル水銀 (mg/l)								
PCB (mg/l)								
シクロロメタン (mg/l)								
四塩化炭素 (mg/l)								
1,2-ジクロロエチレン (mg/l)								
1,1,1,2-テトラフルオロエタン (mg/l)								
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)								
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l)								
1,1,2-ジクロロエチレン (mg/l)								
トリス(クロロ)エチレン (mg/l)								
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)								
チウラム (mg/l)								
シマジン (mg/l)								
チオベンチカルブ (mg/l)								
ベンゼン (mg/l)								
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)								
亜硝酸 (mg/l)								
ほう素 (mg/l)								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水城名(類型)	調査種類	測定計画調査		測定計画調査		測定計画調査			
		須津川	須津川	益田川(1)	益田川	益田川	00551		
河川名	地点番号	32-331-01		32-005-51		AA(0)			
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	河口		熊子川合流点上流		(財)島根県環境保健公社			
調査担当機関	分析担当機関	浜田市		益田市					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現場	(m ³ /s)								
流量	(m/s)								
流速	(°C)								
気温	(°C)								
水温	(m)								
全水深	(m)								
透明度	(mg/l)								
全亜鉛	(mg/l)	7.6	7.4	7.8	4/4	7.6	7.7	7.9	6/6
PH	(mg/l)	10	9.5	9.8	4/4	9.9	0.5	0.7	3/6
DO	(mg/l)	0.9	0.6	0.9	4/4	1.1	<0.5	0.9	6/6
BOD	(mg/l)								
COD	(mg/l)								
SS	(mg/l)	3	2	4	4/4	3	0.5	1.8	6/6
大腸菌群数	(MPN/100ml)	6.8E+03	1.3E+02	1.6E+04	4/4	9.0E+03	2.1	3.0	6/6
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)						4.2E+03	7.9E+03	6/6
全窒素	(mg/l)								
全リン	(mg/l)								
ノニフェノール	(mg/l)								
LAS	(mg/l)								
健康	(mg/l)								
カドミウム	(mg/l)								
全シアン	(mg/l)								
鉛	(mg/l)								
六価クロム	(mg/l)								
砒素	(mg/l)								
総水銀	(mg/l)								
アルキル水銀	(mg/l)								
PCB	(mg/l)								
シクロメタン	(mg/l)								
四塩化炭素	(mg/l)								
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)								
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)								
1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)								
チウラム	(mg/l)								
シマジン	(mg/l)								
チオベンカルブ	(mg/l)								
ベンゼン	(mg/l)								
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								
亜硝酸	(mg/l)								
ほう素	(mg/l)								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	益田川 (1)		AA (a)		測定計画調査		益田川 (1)		AA (a)		測定計画調査						
	調査種類	益田川	益田川	00552	00552	00501	益田川	00552	益田川	00501	益田川	00501					
河 川 名	地点番号	熊子川合流点下流		32-005-52		32-005-01		32-005-01		32-005-01		32-005-01					
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	益田市		(財)島根県環境保健公社		益田保健所		益田保健所		益田保健所		益田保健所					
調査担当機関	分析担当機関	益田市		(財)島根県環境保健公社		益田保健所		益田保健所		益田保健所		益田保健所					
測定項目 (単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
現場観測項目																	
流量 (m ³ /s)	17.6	7.4	30.0	-/6	-/6	18.2	24.0	6/6	16.8	1.2	31.5	-/11	-/11	19.0	23.3	11/11	
流速 (m/s)	14.3	6.0	25.4	-/6	-/6	13.5	18.5	6/6	13.6	4.0	27.5	-/11	-/11	12.6	20.0	11/11	
気温 (°C)																	
水温 (°C)																	
全水深 (m)																	
透明度 (m)																	
全亜鉛 (mg/l)	7.8	7.5	8.3	0/6	0/6	7.7	7.9	6/6	7.6	0.002	0.002	0/1	0/1	0.002	0.002	1/1	
PH																	
DO	0.6	<0.5	0.9	0/6	0/6	<0.5	0.6	4/6	11	7.3	8.0	0/11	0/11	7.5	7.7	11/11	
BOD									0.5	8.5	13	0/11	0/11	10	13	11/11	
COD	1.8	<0.5	2.8	-/6	-/6	1.8	2.1	5/6	0.5	<0.5	0.5	0/11	0/11	<0.5	0.5	4/11	
SS	2.6	1.0	4.6	0/6	0/6	<0.5	2.8	6/6	3	1	6	0/11	0/11	<0.5	4	11/11	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.7E+03	2.3E+02	7.9E+03	6/6	6/6	2.5E+03	3.4	6/6	2.9E+03	3.3E+02	7.9E+03	3/3	3/3	3.5E+02	7.9E+03	3/3	
n-ヘキサン抽出物質																	
全窒素 (mg/l)																	
全リン (mg/l)																	
ニオブエーブル (mg/l)																	
LAS (mg/l)																	
健康項目																	
カドミウム (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/6	0/6	<0.0003	<0.0003	0/6	<0.0003	0.41	0.67	-/5	-/5	0.41	0.41	5/5	
銅 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6	0/6	<0.005	<0.005	0/6	0.020	0.013	0.024	-/5	-/5	0.020	0.022	5/5	
六価クロム (mg/l)																	
砒素 (mg/l)																	
総水銀 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6	0/6	<0.0005	<0.0005	0/6	<0.0005	0.20	0.024	-/5	-/5	0.020	0.022	5/5	
アルキル水銀 (mg/l)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	0.013	0.024	-/5	-/5	0.020	0.022	5/5	
PCB (mg/l)																	
シクロロメタン (mg/l)																	
四塩化炭素 (mg/l)																	
1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
1,1,1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l)																	
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l)																	
テトラクロロエチレン (mg/l)																	
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
チオラーム (mg/l)																	
シマジン (mg/l)																	
チオベンカルブ (mg/l)																	
ベンゼン (mg/l)																	
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)																	
亜硝酸 (mg/l)																	
ほう素 (mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	益田川 (1)		益田川 (1)		益田川 (1)		益田川 (1)		益田川 (1)		益田川 (1)		測定計画調査 00501				
		AA (p)	AA (p)	AA (p)	AA (p)	AA (p)	AA (p)	AA (p)	AA (p)	AA (p)	AA (p)							
河 川 名	地点番号	益田川		益田川		益田川		益田川		益田川		益田川						
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	熊子川合流点下流		熊子川合流点下流		熊子川合流点下流		熊子川合流点下流		熊子川合流点下流		熊子川合流点下流						
調査担当機関	分析担当機関	益田市		益田市		益田市		益田市		益田市		益田市						
測 定 項 目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																	
特殊 銅 亜鉛 鉄 マンガン (溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
そ の 他 項 目	塩素体/Cl- 電気伝導度:EC 透明度 (度) アンモニア性窒素 (mg/l) 亜硝酸性窒素 (mg/l) 硝酸性窒素 (mg/l) 溶解性全窒素 (mg/l) リン酸性リン (mg/l) 溶解性全リン (mg/l) 全有機炭素:TOC (mg/l) クロロフィルa (μg/l) 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS (mg/l)	97	89	110	-/11	-/11	96	100	11/11									
トリ ハロ ゲン 化 物 の 生 成 能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
独 自 項 目	溶解性TOC (mg/l) 色度 (度) 溶解性リン (有・無) 油膜 (有・無) O-157 (有・無) O-26 (有・無) O-128 (有・無) 波高 水色 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水城名(類型)	益田川(2)		A (v)		測定計画調査		益田川(3)		C (v)		測定計画調査							
	調査種類	益田川	益田川	00601	益田川	00701	益田川	00701	32-007-01	32-007-01	00701							
河川名	地点番号	益田川	32-006-01	32-006-01	32-006-01	32-006-01	32-006-01	32-006-01	32-006-01	32-006-01	32-006-01	32-006-01						
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	雪舟橋	浜田保健所	浜田保健所	浜田保健所	浜田保健所	浜田保健所	浜田保健所	浜田保健所	浜田保健所	浜田保健所	浜田保健所						
調査担当機関	分析担当機関	益田保健所	益田保健所	益田保健所	益田保健所	益田保健所	益田保健所	益田保健所	益田保健所	益田保健所	益田保健所	益田保健所						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
現場観測項目	流量 (m ³ /s) 流速 (m/s) 気温 (°C) 水温 (°C) 全水深 (m) 透明度 (m)	19.2 15.7	2.0 4.0	33.0 30.9	-/12 -/12	-/12 -/12	20.3 16.1	23.7 21.4	12/12 12/12	19.7 17.0	4.1 4.8	33.0 31.5	-/12 -/12	-/12 -/12	21.3 18.0	24.3 22.9	12/12 12/12	
生活環境項目	全亜鉛 (mg/l) PH (mg/l) DO (mg/l) BOD (mg/l) COD (mg/l)	0.006 7.5 10 0.6	0.001 7.3 8.5 <0.5	0.010 7.7 13 1.3	0/2 0/12 0/12 0/12	0/2 0/12 0/12 0/12	0.006 7.5 10 0.5 <0.5	0.010 7.6 11 0.6 1.3	2/2 12/12 12/12 7/12	0.029 7.1 6.9 6.4	0.020 7.0 3.1 3.0	0.038 7.2 11 13	1/2 0/12 2/12 7/12	1/2 0/12 2/12 7/12	0.029 7.1 6.2 5.7 3.0	0.038 7.1 9.1 8.2 13	2/2 12/12 12/12 12/12	
環境項目	SS (mg/l) 大腸菌群数 (MPN/100ml) n-ヘキサン抽出物質 (mg/l) 全窒素 (mg/l) 全リン (mg/l) LAS (mg/l)	4 2.9E+03	1 7.9E+02	14 7.0E+03	0/12 3/4	0/12 3/4	3 1.9E+03	5 2.4E+03	12/12 4/4	3 2.3E+04	7.9E+02	8 7.9E+04	0/12 -/4	0/12 -/4	3 6.2E+03	5 1.1E+04	12/12 4/4	
健康項目	カドミウム (mg/l) 全シアン (mg/l) 鉛 (mg/l) 六価クロム (mg/l) 砒素 (mg/l) 総水銀 (mg/l) アルキル水銀 (mg/l) PCB (mg/l) シクロメタン (mg/l) 四塩化炭素 (mg/l) 1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,1-ジクロロエチレン (mg/l) シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) トリス(1,2-ジクロロエチレン) (mg/l) 1,3-ジクロロベンゼン (mg/l) チウラム (mg/l) シマジン (mg/l) チオベンカルブ (mg/l) ベンゼン (mg/l) 硝酸及び亜硝酸性窒素 合計 (mg/l) ほう素 (mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	益田川 (2)		A (p)		測定計画調査		益田川 (3)		C (p)		測定計画調査							
	調査種類	益田川 (2)	益田川	益田川	00601	益田川	益田川	00701	益田川	00701	益田川	00701						
河 川 名	地点番号	益田川	益田川	益田川	00601	益田川	益田川	00701	益田川	00701	益田川	00701						
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	雪舟橋	32-006-01	32-006-01	32-006-01	32-006-01	32-007-01	32-007-01	32-007-01	32-007-01	32-007-01	32-007-01						
調査担当機関	分析担当機関	益田保健所	浜田保健所	浜田保健所	浜田保健所	浜田保健所	浜田保健所	浜田保健所	浜田保健所	浜田保健所	浜田保健所	浜田保健所						
測定 項 目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)									<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2	
特殊 銅 亜鉛 鉄 (溶解性) マンガン (溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
そ の 他 項 目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 (度) アンモニウム性窒素 (mg/l) 硝酸性窒素 (mg/l) 総窒素 (mg/l) 溶解性全窒素 (mg/l) リン酸性リン (mg/l) 溶解性全リン (mg/l) 全有機炭素:TOC (mg/l) クロロフィルa (µg/l) 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS (mg/l)	100	93	120	-/12	-/12	100	110	12/12	2200	530	7600	-/12	-/12	1600	2600	12/12	
トリ ハ タ ン	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)									0.013 0.32	0.007 0.24	0.018 0.39	-/2 -/2	-/2 -/2	0.013 0.32	0.018 0.39	2/2 2/2	
独 自 項 目	溶解性TOC (mg/l) 溶存性COD (mg/l) 色度 (度) 溶存性リン (有・無) 油膜 (有・無) ふん便性大腸菌群数 (個/100ml) O-157 (有・無) O-26 (有・無) O-128 (有・無) 波高 水色 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		測定計画調査		測定計画調査			
	深折川	深折川	22001	22001	波田川	波田川		
河 川 名	深折川	深折川	32-220-01		32-323-01			
測定地点名 (地点統一番号)	葛根橋	葛根橋	浜田保健所		(財)島根県環境保健公社			
調査担当機関	分析担当機関	分析担当機関	浜田保健所		益田市			
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
流量 (m ³ /s)								
流速 (m/s)								
気温 (°C)	16.9	14.8	19.0	-2	-2	16.9	19.0	2/2
水温 (°C)	14.4	11.5	17.3	-2	-2	14.4	17.3	2/2
水深 (m)								
透明度								
全亜鉛 (mg/l)	0.051	0.049	0.052	2/2	2/2	0.051	0.052	2/2
PH	7.4	7.4	7.4	-2	-2	7.4	7.4	2/2
DO								
BOD								
COD								
SS								
大腸菌群数 (MPN/100ml)								
n-ヘキサン抽出物質								
全窒素 (mg/l)								
全リン (mg/l)								
ニオブエーブル (mg/l)								
LAS								
健康項目	0.0005	0.0005	0.0005	0/2	0/2	0.0005	0.0005	2/2
カドミウム (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
鉛 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
六価クロム (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
砒素 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
総水銀 (mg/l)								
アルキル水銀 (mg/l)								
PCB (mg/l)								
シクロメタン (mg/l)								
四塩化炭素 (mg/l)								
1,2-ジクロロエタン (mg/l)								
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)								
1,1,1,2-テトラクロロエタン (mg/l)								
1,1,1,2,2-ペンタクロロエタン (mg/l)								
1,1,1,2,2,2-ヘキサクロロエタン (mg/l)								
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)								
シマジン (mg/l)								
チオベンチカルブ (mg/l)								
ベンゼン (mg/l)								
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)								
亜硝酸 (mg/l)								
ほう素 (mg/l)								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		測定計画調査		測定計画調査		測定計画調査		
	調査種類	地点番号	深折川	22001	波田川	32301	波田川	32301	
河 川 名	地点番号		32-220-01		32-323-01		32-323-01		
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層		浜田保健所		下波田桶上流		(財)島根県環境保健公社		
調査担当機関	分析担当機関		浜田保健所		益田市				
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)								
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (cm) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	180	170	180	-/2	-/2	180	180	2/2
トリハロメタン生成能 フッ化水素生成能 ジクロロメタン生成能 トリクロロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)								
独自項目 溶解性TOC 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふんばり性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (m) (m)								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水城名(類型)	調査種類		測定計画調査		測定計画調査			
	波田川	波田川	波田川	波田川	波田川	波田川		
河川名	地点番号	地点番号	32302	32303	32302	32303		
測定地点名(地点統一番号)	採取水層		32-323-02		32-323-03			
調査担当機関	分析担当機関		(財)島根県環境保健公社		益田県土整備事務所			
調査担当機関	分析担当機関		益田県環境保健公社		益田県土整備事務所			
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現場観測項目								
流量 (m ³ /s)								
流速 (m/s)								
気温 (°C)	17.9	7.0	30.5	-/6	-/6	18.2	23.5	6/6
水温 (°C)	15.6	7.2	26.2	-/6	-/6	15.2	19.5	6/6
全水深 (m)								
透明度 (m)								
全亜鉛 (mg/l)	7.5	7.3	7.7	-/6	-/6	7.5	7.5	6/6
PH	0.7	<0.5	1.0	-/6	-/6	0.6	0.8	4/6
DO						<0.5	1.0	
BOD						2.3	2.7	
COD	2.4	1.4	3.5	-/6	-/6	1.4	3.5	6/6
SS	3.8	2.0	6.0	-/6	-/6	3.6	5.2	6/6
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.1E+04	2.3E+02	3.5E+04	-/6	-/6	4.8E+03	2.2E+04	6/6
n-ヘキサン抽出物質								
全窒素 (mg/l)								
全リン (mg/l)								
ノニフェノール (mg/l)								
LAS								
健康項目								
カドミウム (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/6	0/6	<0.0003	<0.0003	0/6
金シアン (mg/l)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6
鉛 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6	0/6	<0.005	<0.005	0/6
六価クロム (mg/l)								
砒素 (mg/l)								
総水銀 (mg/l)								
アルキル水銀 (mg/l)								
PCB (mg/l)								
シクロロメタン (mg/l)								
四塩化炭素 (mg/l)								
1,2-ジクロロエチレン (mg/l)								
1,1,1,2-テトラクロロエチレン (mg/l)								
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)								
トリス(2-クロロフェニル)メタン (mg/l)								
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)								
チウラム (mg/l)								
シマジン (mg/l)								
チオベンゼンカルブ (mg/l)								
ベンゼン (mg/l)								
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)								
亜硝酸性窒素 (mg/l)								
ほう素 (mg/l)								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水城名(類型)	調査種類		測定計画調査		測定計画調査								
	波田川	波田川	波田川	波田川	波田川	波田川							
河川名	地点番号		32304		32305								
測定地点名(地点統一番号)	採取水層		32-323-04		32-323-05								
調査担当機関	分析担当機関		益田県土整備事務所		(財)島根県環境保健公社								
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	平均	m/n	最小値	最大値	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
現場観測項目													
流量 (m ³ /s)													
流速 (m/s)													
気温 (°C)													
水温 (°C)	16.9	4.4	32.2	-/12	-/12	22.1	12/12	7.0	32.0	-/6	17.8	24.5	6/6
水深 (m)	15.4	6.9	26.6	-/12	-/12	17.9	12/12	7.0	27.0	-/6	15.8	20.7	6/6
透明度 (m)													
全亜鉛 (mg/l)	7.4	6.9	7.8	-/12	-/12	7.5	12/12	7.5	7.8	-/6	7.6	7.7	6/6
PH	10	8.5	12	-/12	-/12	11	12/12	<0.5	1.0	-/6	0.6	0.9	4/6
DO													
BOD													
COD	2.7	1.3	3.4	-/12	-/12	3.2	12/12	1.0	3.2	-/6	2.8	3.0	6/6
SS													
大腸菌群数 (MPN/100ml)													
n-ヘキサン抽出物質													
全窒素 (mg/l)	0.57	0.34	0.83	-/12	-/12	0.67	12/12	<0.5	6.0	-/6	4.0	5.4	5/6
全リン (mg/l)	0.035	0.016	0.069	-/12	-/12	0.046	12/12	3.3E+02	1.4E+04	-/6	4.9E+03	1.3E+04	6/6
ニオブエノール LAS													
健康項目													
カドミウム (mg/l)													0/6
金 (mg/l)													0/6
鉛 (mg/l)													0/6
六価クロム (mg/l)													0/6
砒素 (mg/l)													0/6
アルキル水銀 (mg/l)													0/6
PCB (mg/l)													0/6
シクロメタン (mg/l)													0/6
四塩化炭素 (mg/l)													0/6
1,2-ジクロロエタン (mg/l)													0/6
1,1,1,2-テトラクロロエタン (mg/l)													0/6
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)													0/6
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)													0/6
テトラクロロエチレン (mg/l)													0/6
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)													0/6
チウラム (mg/l)													0/6
シマジン (mg/l)													0/6
チオベンカルブ (mg/l)													0/6
セレン (mg/l)													0/6
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)													0/6
ほう素 (mg/l)													0/6

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	高津川 (1)		高津川 (1)		高津川 (1)		高津川 (1)		高津川 (1)		高津川 (1)		高津川 (1)				
	調査種類	調査地点	調査地点	調査地点	調査地点	調査地点	調査地点	調査地点	調査地点	調査地点	調査地点	調査地点	調査地点	調査地点			
河 川 名	高津川	高津川	高津川	高津川	高津川	高津川	高津川	高津川	高津川	高津川	高津川	高津川	高津川	高津川			
調査担当機関	旭橋	益田保健所	益田保健所	益田保健所	益田保健所	益田保健所	益田保健所	益田保健所	益田保健所	益田保健所	益田保健所	益田保健所	益田保健所	益田保健所			
分析担当機関	益田保健所	益田保健所	益田保健所	益田保健所	益田保健所	益田保健所	益田保健所	益田保健所	益田保健所	益田保健所	益田保健所	益田保健所	益田保健所	益田保健所			
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
流量	(m ³ /s)																
流速	(m/s)																
気温	(°C)	16.4	0.7	34.0	-/12	-/12	19.1	21.5	12/12	18.7	2.6	30.8	-/12	-/12	21.5	24.3	12/12
水温	(°C)	14.3	3.4	27.9	-/12	-/12	14.3	18.5	12/12	16.1	4.6	28.8	-/12	-/12	16.7	19.9	12/12
全水深	(m)									1.16	0.83	1.57	-/12	-/12	1.16	1.30	12/12
透明度	(m)																
全亜鉛	(mg/l)	0.002	<0.001	0.002	0/2	0/2	0.002	0.002	1/2	0.013	0.006	0.028	0/12	0/12	0.011	0.015	12/12
PH		7.5	7.3	8.0	0/12	0/12	7.5	7.5	12/12	7.8	7.3	8.2	0/12	0/12	7.8	7.8	12/12
DO	(mg/l)	11	8.6	13	0/12	0/12	10	11	12/12	10	9.2	13	0/12	0/12	10	11	12/12
BOD	(mg/l)	0.5	<0.5	0.6	0/12	0/12	<0.5	<0.5	1/12	0.6	<0.5	0.9	0/12	0/12	<0.5	0.7	8/12
COD	(mg/l)									1.4	0.9	2.2	-/12	-/12	1.3	1.6	12/12
SS	(mg/l)	2	<1	8	0/12	0/12	1	1	8/12	2.3	1.0	4.4	0/12	0/12	2.1	2.2	12/12
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.6E+03	1.3E+02	4.9E+03	4/4	4/4	6.7E+02	1.1E+03	4/4	4.6E+02	3.3E+01	1.3E+03	11/12	11/12	2.5E+02	7.0E+02	12/12
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
全窒素	(mg/l)	0.33	0.22	0.49	-/6	-/6	0.34	0.39	6/6	0.41	0.33	0.47	-/4	-/4	0.42	0.45	4/4
全リン	(mg/l)	0.014	0.006	0.036	-/6	-/6	0.011	0.015	6/6	0.012	0.005	0.017	-/4	-/4	0.013	0.016	4/4
ニクロール	(mg/l)																
LAS	(mg/l)																
健康項目		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
砒素	(mg/l)	0.007	0.005	0.008	0/2	0/2	0.007	0.008	2/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
アルキル水銀	(mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
P C B	(mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
シクロロメタン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
四塩化炭素	(mg/l)																
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
テトラクロロエチレン	(mg/l)																
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
チウラム	(mg/l)																
シマジン	(mg/l)																
チオベンチン	(mg/l)																
ベンゼン	(mg/l)																
セレン	(mg/l)																
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																
亜硝酸	(mg/l)																
ほう素	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類		高津川(1)		AA(α)		測定計画調査		高津川(2)		A(α)		測定計画調査						
	調査種類	地点番号	高津川	高津川	AA(α)	00802	高津川	高津川	高津川	高津川	00951	高津川	高津川						
河川名	地点番号		金地橋		32-008-02		32-009-51		32-009-51		32-009-51		00951						
測定地点名(地点統一番号)	採取水層		国土交通省浜田河川国道事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省浜田河川国道事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省浜田河川国道事務所		(財)島根県環境保健公社						
調査担当機関	分析担当機関		国土交通省浜田河川国道事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省浜田河川国道事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省浜田河川国道事務所		(財)島根県環境保健公社						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n		
健康	1,4-ジキチン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)	<0.005	<0.005	<0.005	-1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	-2	-2	<0.01	<0.01	0/2		
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-2	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	-2	-2	<0.01	<0.01	0/2		
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	14 >100 1 0.02 <0.01 0.31 0.004	9 >100 <1 <0.01 0.25 <0.001	22 >100 2 0.02 <0.01 0.38 0.005	-12 -12 -12 -4 -4 -4 -4 -4	13 >100 1 0.02 <0.01 0.33 0.005	14 >100 1 0.02 <0.01 0.32 0.005	12/12 12/12 8/12 2/4 0/4 4/4	3/4	13 >100 1 0.02 <0.01 0.33 0.005	9 >100 <1 <0.01 0.28 <0.001	19 >100 3 0.03 <0.01 0.37 0.006	-12 -12 -12 -4 -4 -4 -4	-12 -12 -12 -4 -4 -4 -4	12 >100 1 0.02 <0.01 0.33 0.006	14 >100 1 0.02 <0.01 0.35 0.006	12/12 12/12 7/12 3/4 0/4 4/4	3/4
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 テトラハロメタン生成能 ペンタハロメタン生成能 シクロペンタハロメタン生成能 ヘキサハロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	0.027 0.0085 0.010 0.0073 0.0008	0.025 0.0040 0.0090 0.0050 <0.0001	0.031 0.014 0.012 0.010 0.0020	-4 -4 -4 -4 -4	0.026 0.0080 0.010 0.0070 0.0006	0.026 0.0090 0.010 0.0080 0.0010	4/4 4/4 4/4 4/4 2/4										
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性有機炭素 油膜(有・無) ふんばり性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)	3	<2	6	-12	<2	2	5/12	5	<2	16	-12	-12	<2	2	5/12		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		高津川 (2)		A (v)		測定計画調査		津和野川		測定計画調査												
	河川名	地点番号	高津川	高津川	高津大橋	高津川	高津川	高津川	高津川	高津川	高津川	高津川											
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層		高津大橋		32-009-01		32-009-01		32-204-01		32-204-01												
調査担当機関	分析担当機関		国土交通省浜田河川国道事務所		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		益田保健所		益田保健所												
測定項目 (単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n							
現場観測項目	流量 (m³/s)	流速 (m/s)	気温 (°C)	水温 (°C)	全水深 (m)	透明度 (m)																	
生活環境項目	全亜鉛 (mg/l)	P H (mg/l)	D O (mg/l)	B O D (mg/l)	C O D (mg/l)	S S (mg/l)	大腸菌群数 n=5材料抽出物質 (MPN/100ml)	全窒素 (mg/l)	全リン (mg/l)	ニッケル (mg/l)	L A S (mg/l)												
健康項目	カドミウム (mg/l)	鉛 (mg/l)	六価クロム (mg/l)	砒素 (mg/l)	総水銀 (mg/l)	アルキル水銀 (mg/l)	P C B (mg/l)	シクロメタン (mg/l)	四塩化炭素 (mg/l)	1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l)	1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l)	1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)	チウラム (mg/l)	シマジン (mg/l)	チオベンカルブ (mg/l)	ベンゼン (mg/l)	セレン (mg/l)	硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	ぼう素 (mg/l)	ほう素 (mg/l)

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		高津川 (2)		A (v)		測定計画調査		津和野川		測定計画調査					
	調査種類	地点番号	高津川	高津川	高津川	高津川	00901	00901	津和野川	津和野川	00901	20401				
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層		高津大橋		32-009-01		32-204-01		鷺原		32-204-01					
調査担当機関	分析担当機関		国土交通省浜田河川国道事務所		(財)島根県環境保健公社		益田保健所		益田保健所		益田保健所					
測定項目 (単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	<0.005	<0.005	<0.005	-1	-1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	-2	-2	<0.01	<0.01	0/2
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	<0.01	<0.01	<0.01	-2	-2	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	-2	-2	<0.01	<0.01	0/2
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	13 90 >100 1	9 79 >100 <1	23 100 >100 4	-12 -2 -12 -12	-12 -2 -12 -12	13 90 >100 1	14 100 >100 1	12/12 2/2 12/12 10/12	210	160	250	-2	-2	210	250	2/2
トリハロメタン生成能 フラスコ内生成能 フラスコ外生成能 シンセティック生成能 アセトナ生成能																
独自項目 溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふんばり性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	5	<2	8	-4	-4	4	6	3/4								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	津和野川		津和野川		津和野川		津和野川		津和野川		津和野川	
	調査種類	調査地点	調査地点	調査地点	調査地点	調査地点	調査地点	調査地点	調査地点	調査地点	調査地点	調査地点
河 川 名	津和野川	津和野川	津和野川	津和野川	津和野川	津和野川	津和野川	津和野川	津和野川	津和野川	津和野川	津和野川
測定地点名 (地点統一番号)	錦橋	32-204-02	枕瀬	32-204-03	20402	20403	20402	20403	20402	20403	20402	20403
調査担当機関	分析担当機関	浜田保健所	浜田保健所	浜田保健所	浜田保健所	浜田保健所	浜田保健所	浜田保健所	浜田保健所	浜田保健所	浜田保健所	浜田保健所
測定項目 (単位)	平均	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現 場 観 測 項 目	流量 (m ³ /s)	20.1	-/2	20.1	31.8	2/2	22.0	-/2	-/2	22.0	35.0	2/2
	流速 (m/s)	18.0	-/2	18.0	26.5	2/2	18.4	-/2	-/2	18.4	27.0	2/2
	気温 (°C)											
	水温 (°C)											
	水深 (m)											
	透明度 (m)											
生 活 環 境 項 目	全亜鉛 (mg/l)	0.004	0/2	0.004	0.004	2/2	0.003	0/2	0/2	0.003	0.004	2/2
	PH	7.4	-/2	7.4	7.8	2/2	7.8	-/2	-/2	7.8	8.2	2/2
	DO											
	BOD											
	COD											
境 項 目	SS (mg/l)	7	-/1	7	7	1/1	3	-/1	-/1	3	3	1/1
	大腸菌群数 (MPN/100ml)											
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)											
	全窒素 (mg/l)											
	全リン (mg/l)											
	ノニフェノール (mg/l)											
	LAS (mg/l)											
健 康 項 目	カドミウム (mg/l)	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
	金シアン (mg/l)	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	鉛 (mg/l)	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	六価クロム (mg/l)	0.007	0/2	0.007	0.008	2/2	0.009	0/2	0/2	0.009	0.009	2/2
	砒素 (mg/l)	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	総水銀 (mg/l)											
	アルキル水銀 (mg/l)											
	PCB (mg/l)											
	シクロメタン (mg/l)											
	四塩化炭素 (mg/l)											
	1,2-ジクロロエチレン (mg/l)											
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)											
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)											
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)											
	1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l)											
	1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l)											
	テトラクロロエチレン (mg/l)											
	1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)											
	チウラム (mg/l)											
	シマジン (mg/l)											
	チオベンカルブ (mg/l)											
	ベンゼン (mg/l)											
	セレン (mg/l)											
	硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)											
	亜硝酸性窒素 (mg/l)											
	ほう素 (mg/l)											

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		津和野川		津和野川		津和野川		測定計画調査		測定計画調査						
	調査種類	地点番号	津和野川	津和野川	津和野川	津和野川	津和野川	津和野川	20402	20403	20402	20403					
河 川 名	地点番号		32-204-02		32-204-03		32-204-03		32-204-03		32-204-03						
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層		錦橋		益田保健所		益田保健所		益田保健所		益田保健所						
調査担当機関	分析担当機関		益田保健所		益田保健所		益田保健所		益田保健所		益田保健所						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	300	260	340	-/2	-/2	300	340	2/2	400	340	450	-/2	-/2	400	450	2/2
トリハロメタン生成能 アモニウム生成能 ジブロモメタン生成能 テトラメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
独自項目 溶解性TOC 色度 溶解性ケイ素 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類		中海及び境水道		測定計画調査		中海及び境水道		A (p) III (二)		測定計画調査								
	河川名	地点番号	中海及び境水道	中海及び境水道	50101	50101	中海及び境水道	中海及び境水道	A (p) III (二)	A (p) III (二)	50101	50101							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層		N - 1		32-501-01		N - 1		32-501-01		中層								
調査担当機関	分析担当機関		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社										
測定項目	(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
現場観測項目	流量	(m ³ /s)	16.4	2.2	28.3	-/12	-/12	17.8	21.7	12/12	16.4	2.2	28.3	-/12	-/12	17.8	21.7	12/12	
	流速	(m/s)	17.1	5.7	29.6	-/12	-/12	18.5	22.6	12/12	17.3	5.7	29.6	-/12	-/12	18.9	22.6	12/12	
	気温	(°C)	4.88	4.60	5.10	-/12	-/12	4.90	4.90	12/12	4.88	4.60	5.10	-/12	-/12	4.90	4.90	12/12	
	水温	(°C)	2.2	1.2	2.9	-/12	-/12	2.3	2.5	12/12	2.4	2.0	2.9	-/9	-/9	2.4	2.5	9/9	
環境項目	全亜鉛	(mg/l)	0.004	0.002	0.004	0/4	0/4	0.004	0.004	4/4	8.2	7.8	8.4	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12	
	PH	(mg/l)	8.0	7.7	8.2	0/12	0/12	8.0	8.1	12/12	8.9	7.0	11	1/12	1/12	8.7	9.9	12/12	
	DO	(mg/l)	9.1	6.2	11	1/12	1/12	9.2	9.9	12/12	8.9	7.0	11	1/12	1/12	8.7	9.9	12/12	
	BOD	(mg/l)	3.9	3.1	4.5	12/12	12/12	3.9	4.2	12/12	4.0	3.4	4.6	12/12	12/12	3.9	4.1	12/12	
	COD	(mg/l)	4.7	2.0	13	2/12	2/12	3.1	4.5	12/12	4.0	3.4	4.6	12/12	12/12	3.9	4.1	12/12	
	SS	(MPN/100ml)	5.7E+02	2.0E+00	5.4E+03	1/12	1/12	4.0	5.0	12/12	4.0	3.4	4.6	12/12	12/12	3.9	4.1	12/12	
	大腸菌群数	(mg/l)	0.48	0.29	0.64	8/12	8/12	0.49	0.58	12/12	0.48	0.29	0.64	8/12	8/12	0.49	0.58	12/12	
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	0.040	0.021	0.053	9/12	9/12	0.037	0.052	12/12	0.040	0.021	0.053	9/12	9/12	0.037	0.052	12/12	
	全窒素	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	全リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
ニッケル	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	
LAS	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
	砒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
	PCB	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	シクロヘキサン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/1
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	
チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	
シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	
チオベンザルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	
セレン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	
亜硝酸	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	
ほう素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	中海及び境界水道		A (p) III (-)		測定計画調査		中海及び境界水道		A (p) III (-)		測定計画調査						
	調査種類	地点番号	50101	50101	50101	50101	50101	50101	50101	50101	50101	50101					
河 川 名	中海及び境界水道		A (p) III (-)		測定計画調査		中海及び境界水道		A (p) III (-)		測定計画調査						
河 川 名	中海及び境界水道		A (p) III (-)		測定計画調査		中海及び境界水道		A (p) III (-)		測定計画調査						
測定地点名 (地点統一番号)	N - 1		32-501-01		下層		N - 1		32-501-01		全層						
調査担当機関	分析担当機関		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現場観測項目	(m ³ /s) (m/s) (°C) (°C) (m) (m)	16.4 17.3 4.88 2.4	2.2 5.9 4.60 2.0	28.3 27.5 5.10 2.9	-/12 -/12 -/12 -/10	-/12 -/12 -/12 -/10	17.8 18.9 4.90 2.4	21.7 22.5 4.90 2.5	12/12 12/12 12/12 10/10	16.4 17.3 4.88 2.3	2.2 5.7 4.60 1.2	28.3 29.6 5.10 2.9	-/36 -/36 -/36 -/31	-/12 -/12 -/12 -/12	17.8 19.0 4.90 2.3	21.7 22.6 4.90 2.5	36/36 36/36 36/36 31/31
全亜鉛	(mg/l)	0.003	0.001	0.004	0/4	0/4	0.003	0.003	4/4	0.003	0.001	0.004	0/8	0/4	0.004	0.004	8/8
PH	(mg/l)	7.9	7.7	8.2	0/12	0/12	8.0	8.0	12/12	8.0	7.7	8.4	0/36	0/12	8.0	8.1	36/36
DOD	(mg/l)	6.2	2.2	9.8	7/12	7/12	6.3	7.8	12/12	8.1	2.2	11	9/36	4/12	8.2	8.9	36/36
BOD	(mg/l)																
COD	(mg/l)	4.0	3.0	5.0	11/12	11/12	4.0	4.4	12/12	3.9	3.0	5.0	35/36	12/12	4.0	4.1	36/36
SS	(mg/l)																
大腸菌群数	(MPN/100ml)																
大腸菌抽出物質	(mg/l)																
全窒素	(mg/l)	0.46	0.30	0.61	7/12	7/12	0.49	0.53	12/12	4.7	2.0	13	2/12	2/12	3.3	4.6	12/12
全リン	(mg/l)	0.057	0.027	0.096	11/12	11/12	0.054	0.071	12/12	5.7E+02	2.0E+00	5.4E+03	1/12	1/12	1.2E+02	1.7E+02	12/12
フエノール	(mg/l)																
LAS	(mg/l)																
健康項目	(mg/l)																
カドミウム	(mg/l)																
鉛	(mg/l)																
六価クロム	(mg/l)																
砒素	(mg/l)																
総水銀	(mg/l)																
アルキル水銀	(mg/l)																
P.C.B	(mg/l)																
シクロロメタン	(mg/l)																
四塩化炭素	(mg/l)																
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
チウラム	(mg/l)																
シマジン	(mg/l)																
チオベンチカルブ	(mg/l)																
セレン	(mg/l)																
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																
ほう素	(mg/l)																
ほう素	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	中海及び境界水道		測定計画調査		A (p) III (二)		中海及び境界水道		測定計画調査	
		中海及び境界水道	中海及び境界水道	50101	50101	A (p) III (二)	A (p) III (二)	中海及び境界水道	中海及び境界水道	50101	測定計画調査
河 川 名	地点番号	中海及び境界水道		中海及び境界水道		A (p) III (二)		中海及び境界水道		測定計画調査	
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	N - 1		32-501-01		32-501-01		N - 1		32-501-01	
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社	
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	7.5%値 日間最大	k/n
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)									
特殊項目	フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)									
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (cm) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml) (mg/l)	12000 95 7 0.06 0.01 0.03 0.31 0.018 0.029 2.1	7900 >100 9 <0.01 0.01 0.11 0.51 0.046 0.056 3.3	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	12000 >100 7 0.05 <0.01 <0.01 <0.01 0.27 0.012 0.023 2.1	13000 >100 8 0.06 <0.01 0.02 0.39 0.038 0.047 2.2	12/12 12/12 12/12 11/12 2/12 5/12 12/12 10/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12	11000 >100 5 0.05 <0.01 0.04 0.33 0.009 0.019 2.1 1.1E+01	36/36 36/36 36/36 23/24 3/24 15/24 24/24 18/24 24/24 36/36 12/12
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 クロロホルム生成能 ブロムクロロメタン生成能 ジブロムクロロメタン生成能 テトラブロムメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)									
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 色度 溶解性有機炭素 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)	2.6 1.7	3.2 1.7	-/12 -/12	-/12 -/12	2.5 2.5	2.9 2.9	12/12 12/12	2.8 3.1	2.8 3.1

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	中海及び境界水道		A (p) III (-)		測定計画調査		中海及び境界水道		A (p) III (-)		測定計画調査					
		地点番号	地点番号	50102	50102	50102	50102	50102	50102								
河川名	採取水層	N - 2		32-501-02		表層		N - 2		32-501-02		中層					
測定地点名(地点統一番号)	分析担当機関	N - 2		32-501-02		表層		N - 2		32-501-02		中層					
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
現場観測項目	(m ³ /s) (m/s) (°C) (°C) (m) (m)	16.3 17.0 5.28 2.3	3.8 5.5 5.00 1.4	28.1 29.6 5.60 3.1	-/12 -/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12	17.5 18.3 5.30 2.4	21.2 22.7 5.40 2.5	12/12 12/12 12/12 12/12	16.3 17.1 5.28 2.5	3.8 5.5 5.00 2.1	28.1 29.1 5.60 3.1	-/12 -/12 -/12 -/9	-/12 -/12 -/12 -/9	17.5 18.5 5.30 2.5	21.2 22.7 5.40 2.5	12/12 12/12 12/12 9/9
全亜鉛	(mg/l)	0.002	<0.001	0.003	0/4	0/4	0.002	0.003	3/4	8.2	7.8	8.5	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12
PH	(mg/l)	9.4	7.8	8.4	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12	9.2	7.9	11	0/12	0/12	9.2	9.8	12/12
DOD	(mg/l)		7.9	12	0/12	0/12	9.5	10	12/12								
BOD	(mg/l)																
COD	(mg/l)	3.9	2.9	4.4	11/12	11/12	3.9	4.2	12/12	4.0	3.0	4.6	11/12	11/12	4.0	4.2	12/12
SS	(mg/l)	3.8	1.0	9.0	1/12	1/12	2.9	4.4	12/12								
大腸菌群数	(MPN/100ml)	10E+01	5.0E+00	3.3E+02	0/12	0/12	3.5	4.0	12/12								
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)						4.9E+01	1.7E+02	12/12								
全窒素	(mg/l)	0.42	0.30	0.57	8/12	8/12	0.42	0.46	12/12								
全リン	(mg/l)	0.038	0.025	0.061	9/12	9/12	0.036	0.037	12/12								
ニオブエノール	(mg/l)																
LAS	(mg/l)																
健康項目	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
カドミウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
砒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
アルキル水銀	(mg/l)																
PCB	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
クロロメタン	(mg/l)																
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																
1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
チウラム	(mg/l)																
シマジン	(mg/l)																
チオベンカルブ	(mg/l)																
ベンゼン	(mg/l)																
セレン	(mg/l)																
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																
有機窒素	(mg/l)																
ほう素	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	中海及び境界水道		A (p) III (二)		測定計画調査		中海及び境界水道		A (p) III (二)		測定計画調査						
		地点番号	中海及び境界水道	地点番号	中海及び境界水道	50102	表層	地点番号	中海及び境界水道	地点番号	中海及び境界水道	50102	中層					
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	N - 2		32-501-02		表層		N - 2		32-501-02		中層						
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (cm) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml) (mg/l)	8500 94 5 0.02 <0.01 <0.01 0.04 0.28 0.004 0.015 2.2 1.3E+01	5300 50 3 <0.01 <0.01 <0.01 0.18 0.18 <0.001 0.008 1.5 5.0E+00	11000 >100 10 0.05 <0.01 0.18 0.49 0.018 0.033 2.9 2.9E+01	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	8900 >100 4 0.01 <0.01 0.02 0.27 0.003 0.013 2.3 1.3E+01	10000 >100 5 0.02 <0.01 0.03 0.29 0.004 0.016 2.5 1.4E+01	12/12 12/12 12/12 9/12 0/12 7/12 12/12 12/12 7/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12	9800 94 4 7300 50 3 12000 >100 6 1.5 2.2 3.2 1.5 2.2 2.2 2.4	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	10000 >100 4 11000 >100 5 10000 >100 5 2.2 2.2 2.4	12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12					
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/100ml) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)	2.8 1.8 <2 2	3.5 1.8 <2 2	3.5 2.9 2.9 3.2	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	2.9 2.9 2 3.2	3.2 2.9 2 3.2	12/12 12/12 1/2 12/12									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	中海及び境界水道		A (p) III (-)		測定計画調査		中海及び境界水道		A (p) III (-)		測定計画調査							
	河川名	地点番号	50102	中海及び境界水道	50102	中海及び境界水道	50102	中海及び境界水道	32-501-02	32-501-02	50102	中海及び境界水道						
測定地点名 (地点統一番号)	N - 2		32-501-02		下層		N - 2		32-501-02		全層							
調査担当機関	国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社							
測定項目	分析担当機関	採取水層	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
流量 (m ³ /s)			16.3	3.8	28.1	-/12	-/12	17.5	21.2	12/12	16.3	3.8	28.1	-/36	-/12	17.5	21.2	36/36
流速 (m/s)			17.0	5.7	26.4	-/12	-/12	18.5	21.3	12/12	17.1	5.5	29.6	-/36	-/12	18.6	22.2	36/36
気温 (°C)			5.28	5.00	5.60	-/12	-/12	5.30	5.40	12/12	5.28	5.00	5.60	-/36	-/12	5.30	5.40	36/36
全水深 (m)			2.5	2.1	3.1	-/9	-/9	2.5	2.5	9/9	2.4	1.4	3.1	-/30	-/12	2.4	2.5	30/30
透明度 (m)			0.002	<0.001	0.002	0/4	0/4	0.002	0.002	3/4	0.002	<0.001	0.003	0/8	0/4	0.002	0.003	6/8
全亜鉛 (mg/l)			8.0	7.8	8.3	0/12	0/12	8.1	8.1	12/12	8.1	7.8	8.5	0/36	0/12	8.1	8.2	36/36
PH			7.3	4.2	10	7/12	7/12	7.2	9.0	12/12	8.6	4.2	12	7/36	2/12	8.3	9.6	36/36
DOD																		
BOD																		
COD			3.7	2.8	4.6	11/12	11/12	3.8	4.0	12/12	3.9	2.8	4.6	33/36	11/12	3.9	4.1	36/36
SS																		
大腸菌群数 (MPN/100ml)			0.40	0.25	0.53	6/12	6/12	0.40	0.44	12/12	0.41	0.25	0.57	14/24	7/12	0.41	0.45	24/24
抽出物質			0.043	0.028	0.082	9/12	9/12	0.040	0.043	12/12	0.041	0.025	0.082	18/24	9/12	0.037	0.039	24/24
全窒素 (mg/l)																		
全リン (mg/l)																		
ニオブ (mg/l)																		
LAS																		
健康項目																		
カドミウム (mg/l)			<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
鉛 (mg/l)			ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
六価クロム (mg/l)			<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
砒素 (mg/l)			<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
総水銀 (mg/l)			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
アルキル水銀 (mg/l)																		
PCB (mg/l)			ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
シクロメタン (mg/l)			<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
四塩化炭素 (mg/l)																		
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)																		
1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																		
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																		
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																		
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l)																		
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l)																		
テトラクロロエチレン (mg/l)																		
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)																		
チオラム (mg/l)																		
シマジン (mg/l)																		
チオベンゼンカルブ (mg/l)																		
ベンゼン (mg/l)																		
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)																		
アンモニア (mg/l)																		
ほう素 (mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	中海及び境界水道		測定計画調査		A (p) III (二)		中海及び境界水道		測定計画調査								
		中海及び境界水道	地点番号	50102	50102	A (p) III (二)	A (p) III (二)	中海及び境界水道	50102	中海及び境界水道	50102							
河 川 名	地点番号	中海及び境界水道		測定計画調査		A (p) III (二)		中海及び境界水道		測定計画調査								
河 川 名	地点番号	中海及び境界水道	地点番号	50102	50102	A (p) III (二)	A (p) III (二)	中海及び境界水道	50102	中海及び境界水道	50102							
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	N - 2		下層		32-501-02		N - 2		32-501-02								
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		32-501-02		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																
特殊項目	フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
その他	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (cm) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml) (mg/l)	12000 94 5 0.03 0.01 0.03 0.27 0.010 0.021 2.1	7800 50 2 <0.01 <0.01 <0.01 0.14 <0.001 0.008 1.5	15000 >100 6 0.12 0.01 0.12 0.48 0.033 0.047 2.9	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	13000 >100 5 0.02 <0.01 <0.01 0.24 0.006 0.015 2.2	>100 6 0.03 <0.01 0.03 0.29 0.010 0.022 2.3	12/12 12/12 12/12 9/12 2/12 5/12 12/12 10/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12	1000 94 5 0.03 0.01 0.03 0.28 0.008 0.018 2.1 1.3E+01	5300 50 2 <0.01 <0.01 <0.01 0.14 <0.001 0.008 1.5 5.0E+00	15000 >100 10 0.12 0.01 0.18 0.49 0.033 0.047 3.2 2.9E+01	-/36 -/36 -/36 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/36 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	10000 >100 4 0.02 <0.01 0.02 0.26 0.005 0.014 2.2 1.3E+01	11000 >100 5 0.03 <0.01 0.03 0.28 0.008 0.019 2.4 1.4E+01	36/36 36/36 36/36 18/24 2/24 12/24 24/24 17/24 24/24 36/36 12/12	
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 テトラハロメタン生成能 ペンタハロメタン生成能 シクロペンタハロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性有機炭素 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)	2.6	1.8	3.2	-/12	2.7	2.9	12/12	2.8	1.8	3.5	-/24	-/12	2.8	3.0	24/24	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	中海及び境界水道		A (p) III (-)		測定計画調査		中海及び境界水道		A (p) III (-)		測定計画調査					
		地点番号	地点番号	50103	50103	50103	50103	50103	50103								
河 川 名	地点番号	中海及び境界水道		A (p) III (-)		測定計画調査		中海及び境界水道		A (p) III (-)		測定計画調査					
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	中海及び境界水道		32-501-03		表層		中海及び境界水道		32-501-03		中層					
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		表層		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社							
測 定 項 目	(単位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m/n	x/y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k/n	平 均	最 小 値	最 大 値	m/n	x/y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k/n
現 場 観 測 項 目	流量 (m ³ /s) 流速 (m/s) 気温 (°C) 水温 (°C) 全水深 (m) 透明度 (m)	16.5 17.1 7.40 2.4	2.5 5.7 7.10 1.7	28.9 29.8 7.60 2.9	-/12 -/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12	18.2 18.0 7.40 2.3	21.3 23.1 7.50 2.6	12/12 12/12 12/12 12/12	16.5 17.1 7.40 2.4	2.5 6.1 7.10 1.9	28.9 28.3 7.60 2.8	-/12 -/12 -/12 -/9	-/12 -/12 -/12 -/9	18.2 18.3 7.40 2.3	21.3 22.6 7.50 2.6	12/12 12/12 12/12 9/9
生 活 環 境	全亜鉛 (mg/l) PH (mg/l) DO (mg/l) BOD (mg/l) COD (mg/l)	0.001 8.3 9.7	<0.001 7.8 7.7	0.002 8.7 12	0/4 1/12 0/12	0.001 8.3 9.9	0.001 8.3 10	3/4 12/12 12/12	3/4 12/12 12/12	8.2 8.4	7.8 6.6	8.4 11	0/12 3/12	0/12 3/12	8.2 7.9	8.3 9.4	12/12 12/12
項 目	大腸菌群数 (MPN/100ml) 抽出物質 (mg/l) 全窒素 (mg/l) 全リン (mg/l) LAS (mg/l)	4.0 3.0 1.1E+02 0.38 0.034	<0.001 <0.5 <2.0E+00 0.29 0.024	4.5 5.0 4.9E+02 0.56 0.044	12/12 0/12 0/12 3/12 8/12	4.2 3.2 3.0 4.9E+01 0.38 0.034	4.3 4.5 4.0 1.1E+02 0.40 0.037	12/12 11/12 11/12 12/12	4.1	2.7	4.9	11/12	11/12	4.3 2.7	4.5 4.9	12/12	
健 康	カドミウム (mg/l) 鉛 (mg/l) 六価クロム (mg/l) 砒素 (mg/l) 総水銀 (mg/l) アルキル水銀 (mg/l) PCB (mg/l) シクロメタン (mg/l) 四塩化炭素 (mg/l) 1,1-ジクロロエチレン (mg/l) 1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l) 1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l) テトラクロロエチレン (mg/l) 1,3-ジクロロベンゼン (mg/l) チウラム (mg/l) シマジン (mg/l) チオベンカルブ (mg/l) ベンゼン (mg/l) セレン (mg/l) 硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l) 有機リン系 (mg/l)	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND <0.0002	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND <0.0002	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND <0.0002	0/2 0/2 0/2 0/2 0/2 0/1 0/1	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND <0.0002	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND <0.0002	0/2 0/2 0/2 0/2 0/2 0/1 0/1	0/2 0/2 0/2 0/2 0/2 0/1 0/1	0/2 0/2 0/2 0/2 0/2 0/1 0/1	0/2 0/2 0/2 0/2 0/2 0/1 0/1	0/2 0/2 0/2 0/2 0/2 0/1 0/1	0/2 0/2 0/2 0/2 0/2 0/1 0/1	0/2 0/2 0/2 0/2 0/2 0/1 0/1	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND <0.0002	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND <0.0002	0/2 0/2 0/2 0/2 0/2 0/1 0/1

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	中海及び境界水道		A (p) III (二)		A (p) III (二)		中海及び境界水道		測定計画調査		測定計画調査 50103
		中海及び境界水道	中海及び境界水道	N - 3	32-501-03	32-501-03	32-501-03	N - 3	中海及び境界水道	中海及び境界水道	50103	
河 川 名	地点番号	中海及び境界水道		A (p) III (二)		A (p) III (二)		中海及び境界水道		測定計画調査		50103
河 川 名	地点番号	中海及び境界水道	中海及び境界水道	N - 3	32-501-03	32-501-03	32-501-03	N - 3	中海及び境界水道	中海及び境界水道	50103	
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	中海及び境界水道		A (p) III (二)		A (p) III (二)		中海及び境界水道		測定計画調査		中層
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	中海及び境界水道	中海及び境界水道	N - 3	32-501-03	32-501-03	32-501-03	N - 3	中海及び境界水道	中海及び境界水道	50103	
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		
測定 項 目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	75%値 日間最大	k/n	
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)	9000	5500	12000	-/12	-/12	9700	10000	12/12	11000	12/12	
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	95 4 0.01 <0.01 0.03	69 2 <0.01 <0.01	>100 7 0.03 <0.01 0.19	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12	>100 4 0.01 <0.01 <0.01	>100 4 0.02 <0.01 0.02	12/12 12/12 10/12 0/12 4/12	12000 >100 7	12/12 12/12 12/12	
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィル a 植物プランクトン 陰イオン表面活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (cm) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (mg/l) (mg/l) (個/100ml)	0.25 0.003 0.014 2.1 1.2E+01	0.17 <0.001 0.009 1.4 4.0E+00	0.51 0.10 0.023 3.0 2.3E+01	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12	0.23 <0.001 0.013 2.2 1.3E+01	0.25 0.004 0.014 2.5 1.7E+01	12/12 5/12 12/12 12/12 12/12	13000 >100 7	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12	12/12 12/12 12/12
トリハロメタン生成能 クロロホルム生成能 ブロモホルム生成能 ジブロモホルム生成能 トリブロモホルム生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	2.8	1.8	3.3	-/12	-/12	3.0	3.3	12/12			
独自項目 溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (色)	2.8	1.8	3.3	-/12	-/12	3.0	3.3	12/12			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	中海及び境界水道		A (p) III (-)		測定計画調査		中海及び境界水道		A (p) III (-)		測定計画調査					
	調査種類	地点番号	50103	中海及び境界水道	50103	中海及び境界水道	50103	中海及び境界水道	50103	中海及び境界水道	50103	測定計画調査				
河 川 名	中海及び境界水道		A (p) III (-)		測定計画調査		中海及び境界水道		A (p) III (-)		測定計画調査					
測定地点名 (地点統一番号)	N - 3		32-501-03		下層		N - 3		32-501-03		全層					
調査担当機関	国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社					
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
流量 (m ³ /s)	16.5	2.5	28.9	-/12	-/12	18.2	21.3	12/12	16.5	2.5	28.9	-/36	-/12	18.2	21.3	36/36
流速 (m/s)	17.5	7.3	24.6	-/12	-/12	18.8	22.3	12/12	17.2	5.7	29.8	-/36	-/12	18.7	22.0	36/36
気温 (°C)	7.40	7.10	7.60	-/12	-/12	7.40	7.50	12/12	7.40	7.10	7.60	-/36	-/12	7.40	7.50	36/36
全水深 (m)	2.4	1.9	2.8	-/9	-/9	2.3	2.6	9/9	2.4	1.7	2.9	-/30	-/12	2.3	2.6	30/30
透明度 (m)	0.002	<0.001	0.003	0/4	0/4	0.001	0.001	3/4	0.002	<0.001	0.003	0/8	0/4	0.001	0.001	6/8
全亜鉛 (mg/l)	7.8	7.6	8.4	0/12	0/12	7.8	7.8	12/12	8.1	7.6	8.7	1/36	0/12	8.1	8.1	36/36
PH	3.4	<0.2	7.3	12/12	12/12	3.7	4.3	11/12	7.2	<0.2	12	15/36	7/12	7.0	7.7	35/36
DO	2.9	2.3	3.7	4/12	4/12	2.9	3.2	12/12	3.7	2.3	4.9	27/36	11/12	3.8	3.8	36/36
BOD	0.40	0.25	0.59	6/12	6/12	0.41	0.47	12/12	3.0	<0.5	5.0	0/12	0/12	3.0	4.2	11/12
COD	0.063	0.024	0.19	11/12	11/12	0.043	0.064	12/12	1.1E+02	<2.0E+00	4.9E+02	0/12	0/12	4.9E+01	1.1E+02	11/12
SS									0.40	0.25	0.59	9/24	5/12	0.39	0.47	24/24
大腸菌群数 (MPN/100ml)									0.048	0.024	0.19	19/24	11/12	0.040	0.050	24/24
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)																
全窒素 (mg/l)																
全リン (mg/l)																
ニオブ (mg/l)																
LAS																
健康項目																
カドミウム (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
鉛 (mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
六価クロム (mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
砒素 (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
総水銀 (mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
アルキル水銀 (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
PCB (mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
シクロメタン (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
四塩化炭素 (mg/l)																
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)																
1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l)																
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l)																
テトラクロロエチレン (mg/l)																
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)																
チオラム (mg/l)																
シマジン (mg/l)																
チオベンゼンカルブ (mg/l)																
ベンゼン (mg/l)																
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)																
アミン (mg/l)																
ほう素 (mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	中海及び境水道		測定計画調査		A (p) III (二)		中海及び境水道		測定計画調査					
		地点番号	地点番号	50103	50103	A (p) III (二)	A (p) III (二)	中海及び境水道	中海及び境水道	50103	50103				
河川名	調査種類	中海及び境水道		測定計画調査		A (p) III (二)		中海及び境水道		測定計画調査					
河川名	地点番号	中海及び境水道		測定計画調査		A (p) III (二)		中海及び境水道		測定計画調査					
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	N - 3		下層		32-501-03		N - 3		50103					
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		32-501-03		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	75%値 日間最大	k/n				
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)													
特殊項目	フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)													
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニウム性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン表面活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	16000 95 4 0.09 0.02 0.03 0.31 0.037 0.044 1.6	13000 69 2 <0.01 <0.01 <0.01 0.13 <0.001 0.010 1.1	18000 >100 8 0.28 0.09 0.09 0.47 0.16 0.17 2.6	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	16000 >100 4 0.08 <0.01 0.01 0.01 0.35 0.024 0.029 1.6	17000 >100 5 0.12 0.01 0.06 0.39 0.038 0.044 1.6	12/12 12/12 12/12 11/12 5/12 6/12 12/12 11/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12	12000 95 4 0.05 0.01 0.03 0.28 0.029 2.0 1.2E+01	12000 >100 4 0.05 <0.01 0.01 0.01 0.29 0.013 0.021 1.9 1.3E+01	-/36 -/36 -/36 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24	18000 >100 8 0.28 0.09 0.19 0.51 0.16 0.17 3.0 2.3E+01	13000 >100 5 0.07 0.01 0.05 0.33 0.023 0.032 2.2 1.7E+01	36/36 36/36 36/36 21/24 5/24 10/24 24/24 16/24 24/24 36/36 12/12
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 テトラハロメタン生成能 ペンタハロメタン生成能 シクロペンタハロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)													
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)	2.0 1.5	1.5 3.0	3.0 3.0	-/12 -/12	1.8 1.8	2.0 2.0	12/12 12/12	2.4 1.5	2.5 2.6	-/24 -/24	3.3 <2	2.6 <2	24/24 0/2

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	中海及び境水道		A (p) III (-)		測定計画調査		中海及び境水道		A (p) III (-)		測定計画調査					
		地点番号	中海及び境水道	地点番号	中海及び境水道	50104	表層	地点番号	中海及び境水道	地点番号	中海及び境水道	50104	中層				
河川名	採取水層	N - 4		32-501-04		表層		N - 4		32-501-04		中層					
測定地点名(地点統一番号)	分析担当機関	N - 4		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
現場観測項目	(m ³ /s) (m/s) (°C) (°C) (m) (m)	16.9 17.2 7.02 2.1	3.2 5.7 6.80 1.4	29.1 29.7 2.8	-/12 -/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12	19.0 18.4 7.00 2.1	22.2 23.7 7.10 2.3	12/12 12/12 12/12 12/12	16.9 17.4 7.02 2.2	3.2 6.6 6.80 1.9	29.1 28.6 7.30 2.7	-/12 -/12 -/12 -/9	-/12 -/12 -/12 -/9	19.0 19.1 7.00 2.1	22.2 22.7 7.10 2.3	12/12 12/12 12/12 9/9
全亜鉛	(mg/l)	0.002	<0.001	0.003	0/4	0/4	0.002	0.002	3/4	8.2	7.8	8.4	0/12	0/12	8.2	8.3	12/12
PH	(mg/l)	8.3	7.8	8.9	1/12	1/12	8.4	8.4	12/12	8.0	4.6	9.9	4/12	4/12	8.0	9.2	12/12
DO	(mg/l)	10	8.2	12	0/12	0/12	10	12	12/12								
BOD	(mg/l)																
COD	(mg/l)	4.4	2.9	5.1	11/12	11/12	4.6	4.6	12/12	4.0	1.8	5.0	11/12	11/12	4.3	4.6	12/12
SS	(mg/l)	4.0	2.0	5.0	0/12	0/12	2.9	5.1	12/12								
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.2E+02	5.0E+00	7.9E+02	0/12	0/12	4.0	5.0	12/12								
n-ヘキシル抽出物質	(mg/l)						6.0E+01	1.1E+02	12/12								
全窒素	(mg/l)	0.45	0.33	0.57	8/12	8/12	0.45	0.48	12/12	0.42	0.31	0.57	7/12	7/12	0.43	0.46	12/12
全リン	(mg/l)	0.040	0.026	0.054	11/12	11/12	0.040	0.043	12/12	0.044	0.031	0.061	12/12	12/12	0.042	0.048	12/12
ニオブエーノール	(mg/l)																
LAS	(mg/l)																
健康項目	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
カドミウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
砒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
PCB	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
シクロロメタン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
チウラム	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
チオベンザルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
セレン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
有機窒素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
ほう素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	中海及び境界水道		測定計画調査		中海及び境界水道		A (p) III (二)		測定計画調査	
		中海及び境界水道		50104		中海及び境界水道		A (p) III (二)		50104	
		地点番号	採取水層	表層	表層	地点番号	採取水層	表層	表層	地点番号	採取水層
測定地点名 (地点統一番号)	N - 4		32-501-04		N - 4		32-501-04		N - 4		
調査担当機関	分析担当機関		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		
測定 項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	7.5%値 日間最大	k/n
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1		
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム										
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	8600 93 5 0.01 0.01 0.04 0.29 0.003 0.015 2.3 1.6E+01	5300 49 3 <0.01 <0.01 <0.01 0.18 <0.001 0.009 1.4 6.0E+00	12000 >100 8 0.02 0.01 0.21 0.55 0.007 0.023 3.1 3.6E+01	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	9700 >100 4 0.01 <0.01 0.01 0.27 0.003 0.014 2.3 1.5E+01	10000 >100 5 0.02 <0.01 0.05 0.33 0.004 0.016 2.5 1.8E+01	12/12 12/12 12/12 9/12 1/12 7/12 12/12 7/12 12/12 12/12 12/12	12000 >100 8 6 5 2.5 2.1	12/12 12/12 12/12 12/12 12/12
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 テトラハロメタン生成能 ペンタハロメタン生成能 シクロペンタハロメタン生成能 ヘキサハロメタン生成能										
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	3.1 <2	2.0 <2	3.9 <2	-/12 -/12	-/12 -/12	3.1 <2	3.4 <2	12/12 0/2		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		中海及び境界水道		A (p) III (二)		A (p) III (二)		中海及び境界水道		測定計画調査		測定計画調査 50104				
	河川名	地点番号	中海及び境界水道	中海及び境界水道	50104	50104	50104	50104	50104	50104	50104	50104					
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層		N - 4		32-501-04		32-501-04		N - 4		32-501-04		全層				
調査担当機関	分析担当機関		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現場 観測項目	(m ³ /s) (m/s) (°C) (°C) (m) (m)	16.9 17.8 7.02 2.2	3.2 7.7 6.80 1.9	29.1 24.6 7.30 2.7	-/12 -/12 -/12 -/9	-/12 -/12 -/12 -/9	19.0 18.8 7.00 2.1	22.2 22.2 7.10 2.3	12/12 12/12 12/12 9/9	16.9 17.5 7.02 2.2	3.2 5.7 6.80 1.4	29.1 29.7 7.30 2.8	-/36 -/36 -/36 -/30	-/12 -/12 -/12 -/12	19.0 18.9 7.00 2.1	22.2 22.3 7.10 2.3	36/36 36/36 36/36 30/30
全亜鉛	(mg/l)	0.002	<0.001	0.003	0/4	0/4	0.001	0.001	2/4	0.002	<0.001	0.003	0/8	0/4	0.002	0.002	5/8
PH	(mg/l)	7.7	7.6	7.8	0/12	0/12	7.8	7.8	12/12	8.1	7.6	8.9	1/36	0/12	8.1	8.2	36/36
DO	(mg/l)	2.8	<0.2	7.4	12/12	12/12	2.7	3.8	10/12	7.0	<0.2	12	16/36	8/12	6.9	7.5	34/36
BOD	(mg/l)																
COD	(mg/l)	3.0	1.8	4.1	6/12	6/12	3.1	3.2	12/12	3.8	1.8	5.1	28/36	11/12	3.8	4.1	36/36
SS	(mg/l)																
大腸菌群数	(MPN/100ml)																
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
全窒素	(mg/l)	0.43	0.29	0.63	7/12	7/12	0.47	0.50	12/12	0.43	0.29	0.63	22/36	7/12	0.46	0.48	36/36
全リン	(mg/l)	0.072	0.026	0.20	11/12	11/12	0.059	0.090	12/12	0.052	0.026	0.20	34/36	12/12	0.047	0.063	36/36
ニオブ LAS	(mg/l)																
健康	(mg/l)																
カドミウム	(mg/l)																
鉛	(mg/l)																
六価クロム	(mg/l)																
砒素	(mg/l)																
総水銀	(mg/l)																
アルキル水銀	(mg/l)																
PCB	(mg/l)																
シクロメタン	(mg/l)																
四塩化炭素	(mg/l)																
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)																
シス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																
トリス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																
1,3-ジクロロエタン	(mg/l)																
チオラム	(mg/l)																
シマジン	(mg/l)																
チオベンチカルブ	(mg/l)																
ベンゼン	(mg/l)																
セレン	(mg/l)																
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																
ほう素	(mg/l)																
ほう素	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	中海及び境水道					測定計画調査					中海及び境水道					測定計画調査				
		地点番号	地点番号	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n		
河 川 名	地点番号	中海及び境水道					50104					中海及び境水道					50104				
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	中海及び境水道					下層					中海及び境水道					全層				
調査担当機関	分析担当機関	N - 4					32-501-04					N - 4					32-501-04				
測 定 項 目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n				
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)								<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1				
特殊項目	フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																			
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニウム性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン表面活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	15000 93 4 0.10 0.02 0.03 0.33 0.044 0.052 1.7	13000 49 2 <0.01 <0.01 <0.01 0.16 0.004 0.012 1.0	17000 >100 8 0.37 0.05 0.10 0.55 0.17 0.18 2.4	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	15000 >100 4 0.09 <0.01 0.01 0.01 0.37 0.028 0.034 1.6	16000 >100 5 0.11 0.01 0.06 0.42 0.056 0.067 1.7	12/12 12/12 12/12 11/12 5/12 6/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12	11000 93 5 0.06 0.01 0.04 0.31 0.024 0.033 2.0 1.6E+01	5300 49 2 <0.01 <0.01 <0.01 0.16 <0.001 0.009 1.0 6.0E+00	17000 >100 8 0.37 0.05 0.21 0.55 0.17 0.18 3.3 3.6E+01	-/36 -/36 -/36 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24	-/12 -/12	12000 >100 4 0.06 <0.01 0.02 0.35 0.015 0.024 2.0 1.5E+01	13000 >100 5 0.07 0.01 0.05 0.38 0.031 0.044 2.3 1.8E+01	36/36 36/36 36/36 20/24 6/24 13/24 24/24 19/24 24/24 36/36 12/12				
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 テトラハロメタン生成能 ペンタハロメタン生成能 ヘキサハロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																			
独自項目	溶解性TOC 色度 溶解性有機炭素 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (m)	2.2	1.3	3.4	-/12	2.1	2.6	12/12	2.7	1.3	3.9	-/24	-/12	2.6	3.1	24/24				

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類		中海及び境界水道		測定計画調査		中海及び境界水道		A (p) III (二)		測定計画調査							
	河川名	地点番号	中海及び境界水道	中海及び境界水道	50105	50105	中海及び境界水道	中海及び境界水道	A (p) III (二)	A (p) III (二)	50105	50105						
測定地点名(地点統一番号)	採取水層		N - 5		32-501-05		N - 5		32-501-05		中層							
調査担当機関	分析担当機関		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社									
測定項目	(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
現場観測項目	流量	(m ³ /s)	16.3	4.0	27.3	-/12	-/12	17.1	21.9	12/12	16.3	4.0	27.3	-/12	-/12	17.1	21.9	12/12
	流速	(m/s)	17.0	5.3	30.2	-/12	-/12	18.0	23.2	12/12	17.2	5.7	29.9	-/12	-/12	18.6	23.0	12/12
	気温	(°C)	4.88	4.50	5.10	-/12	-/12	4.90	5.00	12/12	4.88	4.50	5.10	-/12	-/12	4.90	5.00	12/12
	水温	(°C)	2.4	1.5	3.5	-/12	-/12	2.4	2.6	12/12	2.4	2.1	3.1	-/9	-/9	2.4	2.6	9/9
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
環境項目	全亜鉛	(mg/l)	0.005	0.002	0.008	0/4	0/4	0.005	0.006	4/4	8.2	7.9	8.6	1/12	1/12	8.2	8.2	12/12
	PH	(mg/l)	9.7	7.7	8.5	0/12	0/12	8.2	8.3	12/12	9.2	7.8	11	0/12	0/12	9.0	10	12/12
	DO	(mg/l)		7.8	12	0/12	0/12	10	10	12/12								
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	3.9	3.1	4.6	12/12	12/12	4.0	4.2	12/12	4.0	3.4	4.6	12/12	12/12	4.0	4.1	12/12
	SS	(mg/l)	3.9	2.0	8.0	2/12	2/12	3.1	4.6	12/12								
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E+02	4.0E+00	4.9E+02	0/12	0/12	4.9E+01	1.3E+02	12/12								
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)	0.43	0.32	0.60	7/12	7/12	0.43	0.45	12/12								
	全リン	(mg/l)	0.036	0.024	0.052	8/12	8/12	0.035	0.037	12/12								
	ニッケル	(mg/l)																
	LAS	(mg/l)																
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	砒素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	総水銀	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	PCB	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	クロロメタン	(mg/l)																
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	チウラム	(mg/l)																
	シマジン	(mg/l)																
	チオベンカルブ	(mg/l)																
	ベンゼン	(mg/l)																
	セレン	(mg/l)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																
	有機リン	(mg/l)																
	ほう素	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	中海及び境水道				測定計画調査				中海及び境水道				測定計画調査								
		地点番号	地点番号	地点番号	地点番号	50105	50105	50105	50105	50105	50105	50105	50105	50105	50105							
河川名	河川名	中海及び境水道				中海及び境水道				中海及び境水道				中海及び境水道								
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	N - 5				N - 5				N - 5				N - 5								
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所				国土交通省出雲河川事務所				国土交通省出雲河川事務所				国土交通省出雲河川事務所								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n		
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																				
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																				
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (µS/cm) (cm) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (µg/l) (個/ml) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	8600 95 4 0.02 0.01 0.04 0.29 0.004 0.015 2.2 1.1E+01	5300 56 2 <0.01 <0.01 <0.01 0.18 <0.001 0.009 1.5 4.0E+00	12000 >100 6 0.03 0.01 0.22 0.57 0.008 0.022 3.0 1.8E+01	-/12 -/12	8900 >100 4 0.02 <0.01 0.02 0.29 0.004 0.014 2.3 1.2E+01	10000 >100 5 0.03 <0.01 0.05 0.32 0.005 0.016 2.5 1.5E+01	12/12 12/12 12/12 11/12 1/12 7/12 12/12 8/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12	12000 >100 6 0.03 0.01 0.22 0.57 0.008 0.022 3.0 1.8E+01	-/12 -/12	10000 >100 4 0.02 <0.01 0.05 0.32 0.005 0.016 2.5 1.5E+01	11000 >100 5 0.03 <0.01 0.05 0.32 0.005 0.016 2.5 1.5E+01	12000 >100 6 0.03 0.01 0.22 0.57 0.008 0.022 3.0 1.8E+01	-/12 -/12	10000 >100 4 0.02 <0.01 0.05 0.32 0.005 0.016 2.5 1.5E+01	11000 >100 5 0.03 <0.01 0.05 0.32 0.005 0.016 2.5 1.5E+01	12000 >100 6 0.03 0.01 0.22 0.57 0.008 0.022 3.0 1.8E+01	-/12 -/12	11000 >100 5 0.03 <0.01 0.05 0.32 0.005 0.016 2.5 1.5E+01	12/12 12/12 12/12 11/12 1/12 7/12 12/12 8/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12	k/n
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (m)	2.9 <2	2.1 <2	3.5 <2	-/12 -/12	2.8 <2	3.2 <2	12/12 0/2													

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	中海及び境界水道		A (p) III (ニ)		測定計画調査		中海及び境界水道		A (p) III (ニ)		測定計画調査								
	調査種類	地点番号	50105	中海及び境界水道	50105	中海及び境界水道	50105	中海及び境界水道	50105	中海及び境界水道	50105	中海及び境界水道							
河 川 名	中海及び境界水道		A (p) III (ニ)		測定計画調査		中海及び境界水道		A (p) III (ニ)		測定計画調査								
測定地点名 (地点統一番号)	N - 5		32-501-05		下層		N - 5		32-501-05		全層								
調査担当機関	国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社								
測定項目	分析担当機関	採取水層	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
現場																			
流量			16.3	4.0	27.3	-/12	-/12	17.1	21.9	12/12	16.3	4.0	27.3	-/36	-/12	17.1	21.9	36/36	
流速			17.2	5.7	27.2	-/12	-/12	18.4	22.5	12/12	17.1	5.3	30.2	-/36	-/12	18.7	22.9	36/36	
気温			4.88	4.50	5.10	-/12	-/12	4.90	5.00	12/12	4.88	4.50	5.10	-/36	-/12	4.90	5.00	36/36	
水温			2.4	2.1	3.1	-/9	-/9	2.4	2.6	9/9	2.4	1.5	3.5	-/30	-/12	2.4	2.6	30/30	
全水深																			
透明度																			
全亜鉛			0.001	0.001	0.002	0/4	0/4	0.001	0.001	4/4	0.003	0.001	0.008	0/8	0/4	0.003	0.004	8/8	
PH			8.1	7.8	8.4	0/12	0/12	8.1	8.2	12/12	8.2	7.7	8.6	1/36	0/12	8.2	8.2	36/36	
DO			7.3	3.5	10	6/12	6/12	7.3	7.7	12/12	8.7	3.5	12	6/36	1/12	8.6	9.5	36/36	
BOD																			
COD			3.8	3.0	4.7	11/12	11/12	3.7	4.2	12/12	3.9	3.0	4.7	35/36	12/12	3.9	4.1	36/36	
SS																			
大腸菌群数																			
大腸菌抽出物質																			
全窒素			0.41	0.27	0.54	7/12	7/12	0.43	0.46	12/12	0.42	0.27	0.60	14/24	7/12	0.43	0.47	24/24	
全リン			0.044	0.025	0.089	9/12	9/12	0.039	0.046	12/12	0.040	0.024	0.089	17/24	9/12	0.038	0.042	24/24	
フタル酸																			
LAS																			
健康																			
カドミウム																			
鉛																			
六価クロム																			
砒素																			
総水銀																			
アルキル水銀																			
P.C.B																			
シクロメタン																			
四塩化炭素																			
1,1-ジクロロエチレン																			
1,2-ジクロロエチレン																			
1,1,1-トリクロロエチレン																			
1,1,2-トリクロロエチレン																			
テトラクロロエチレン																			
1,3-ジクロロベンゼン																			
チオラム																			
シマジン																			
チオベンチカルブ																			
ベンゼン																			
セレン																			
硝酸及び亜硝酸性窒素																			
活性酸素																			
ほう素																			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	中海及び境水道					測定計画調査					中海及び境水道					測定計画調査				
		A (v) III (二)	50105	中海及び境水道	50105	中海及び境水道	A (v) III (二)	50105	中海及び境水道	50105	中海及び境水道	50105	A (v) III (二)	50105	中海及び境水道	50105	中海及び境水道	50105			
河川名	地点番号	N - 5					32-501-05					32-501-05					32-501-05				
		地点番号	採取水層	分析担当機関	分析担当機関	採取水層	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大
測定地点名(地点統一番号)		N - 5					32-501-05					32-501-05					32-501-05				
調査担当機関		国土交通省出雲河川事務所					(財)島根県環境保健公社					国土交通省出雲河川事務所					(財)島根県環境保健公社				
測定項目		(単位)																			
健康	1,4-ジキサン	(mg/ℓ)	11000	7400	15000	-/12	-/12	12000	12/12	9800	5300	15000	-/36	-/12	9900	11000	36/36				
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																			
特殊項目	銅	(mg/ℓ)																			
	亜鉛	(mg/ℓ)																			
その他	塩素体:Cl-	(mg/ℓ)	11000	7400	15000	-/12	-/12	12000	12/12	9800	5300	15000	-/36	-/12	9900	11000	36/36				
	電気伝導度:EC	(μS/cm)	95	56	>100	-/12	-/12	>100	12/12	95	56	>100	-/36	-/12	>100	>100	36/36				
項目	濁度	(度)	5	3	7	-/12	-/12	5	12/12	4	2	7	-/36	-/12	4	5	36/36				
	アミンノニア性窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.01	0.07	-/12	-/12	0.02	10/12	0.02	<0.01	0.07	-/24	-/12	0.02	0.03	21/24				
項目	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	1/12	0.01	<0.01	0.01	-/24	-/12	<0.01	<0.01	2/24				
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.01	0.13	-/12	-/12	<0.01	5/12	0.04	<0.01	0.22	-/24	-/12	0.02	0.04	12/24				
項目	全窒素	(mg/ℓ)																			
	全窒素:全窒素	(mg/ℓ)	0.27	0.17	0.48	-/12	-/12	0.25	12/12	0.28	0.17	0.57	-/24	-/12	0.28	0.31	24/24				
項目	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.010	<0.001	0.041	-/12	-/12	0.004	9/12	0.007	<0.001	0.041	-/24	-/12	0.004	0.009	17/24				
	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.021	0.009	0.055	-/12	-/12	0.014	12/12	0.018	0.009	0.055	-/24	-/12	0.014	0.021	24/24				
項目	総リン	(mg/ℓ)																			
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	2.1	1.4	3.4	-/12	-/12	2.1	12/12	2.2	1.4	3.4	-/36	-/12	2.1	2.4	36/36				
項目	クロロアインラクトン	(μg/ℓ)																			
	植物アライメント	(μg/ℓ)																			
項目	陰イオン表面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																			
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																			
項目	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																			
	アミンノニア性窒素生成能	(mg/ℓ)																			
項目	アミンノニア性窒素生成能	(mg/ℓ)																			
	アミンノニア性窒素生成能	(mg/ℓ)																			
項目	溶解性TOC	(mg/ℓ)	2.5	1.7	3.4	-/12	-/12	2.5	12/12	2.7	1.7	3.5	-/24	-/12	2.8	3.0	24/24				
	溶解性COD	(mg/ℓ)																			
項目	Taeo色素	(度)																			
	色度	(度)																			
項目	溶解性リン	(mg/ℓ)																			
	溶解性リン(有・無)	(mg/ℓ)																			
項目	油膜(有・無)	(個/100mℓ)																			
	油膜(有・無)	(個/100mℓ)																			
項目	大腸菌群数	(個/100mℓ)																			
	O-157(有・無)	(有・無)																			
項目	O-26(有・無)	(有・無)																			
	O-128(有・無)	(有・無)																			
項目	波高	(m)																			
	波高	(m)																			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	中海及び境界水道					測定計画調査					A (p) III (二)					A (p) III (二)					測定計画調査
		河川名	地点番号	中海及び境界水道	中海及び境界水道	中海及び境界水道	50106	75%値 日間最大	k/n	表層	32-501-06	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	50106				
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	N-6(湖心)					32-501-06					32-501-06					中層					
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所					(財)島根県環境保健公社					国土交通省出雲河川事務所					(財)島根県環境保健公社					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n					
現場観測項目	(m ³ /s) (m/s) (°C) (°C) (m) (m)	16.9 17.2 6.84 2.3	3.5 5.9 6.70 1.9	29.9 29.5 7.00 2.9	-/12 -/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12	18.5 18.4 6.80 2.3	22.1 23.0 6.90 2.6	12/12 12/12 12/12 12/12	16.9 17.2 6.84 2.4	3.5 5.9 6.70 2.0	29.9 28.7 7.00 2.7	-/12 -/12 -/12 -/9	-/12 -/12 -/12 -/9	18.5 18.5 6.80 2.3	22.1 22.5 6.90 2.6	12/12 12/12 12/12 9/9					
全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.002	0/4	0/4	0.001	0.001	3/4	8.2	7.9	8.4	0/12	0/12	8.2	8.3	12/12					
PH	(mg/l)	8.2	7.8	8.6	1/12	1/12	8.2	8.3	12/12	8.8	7.7	11	0/12	0/12	8.4	9.4	12/12					
DO	(mg/l)	9.5	7.4	12	1/12	1/12	9.6	10	12/12	3.9	2.6	4.6	11/12	11/12	4.0	4.1	12/12					
BOD	(mg/l)	3.9	2.9	4.8	10/12	10/12	3.9	4.3	12/12	0.39	0.29	0.53	3/12	3/12	0.38	0.40	12/12					
COD	(mg/l)	3.1	2.0	5.0	0/12	0/12	2.9	4.8	12/12	0.037	0.025	0.055	10/12	10/12	0.035	0.039	12/12					
SS	(MPN/100ml)	4.0E+01	2.0E+00	1.7E+02	0/12	0/12	3.0	3.0	12/12													
大腸菌群数	(mg/l)	0.39	0.28	0.56	5/12	5/12	0.38	0.41	12/12													
全窒素	(mg/l)	0.033	0.021	0.050	7/12	7/12	0.034	0.038	12/12													
全リン	(mg/l)	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	-/2	-/2	<6.0E-05	<6.0E-05	0/2													
ニオブエーブル	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2													
LAS	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2													
カドミウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2													
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2													
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2													
砒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2													
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2													
アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1													
PCB	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1													
シクロメタン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1													
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1													
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1													
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1													
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1													
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1													
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1													
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1													
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1													
チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1													
シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1													
チオベンザルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1													
セレン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1													
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1													
活性酸素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1													
ほう素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1													

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	中海及び境水道			測定計画調査			A (p) III (二)			中海及び境水道			測定計画調査				
		地点番号	地点統一番号	採取水層	50106	表層	50106	N - 6 (湖心)	32-501-06	(財)島根県環境保健公社	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
その他	塩素体/Cl- 電気伝導度・EC 透明度 アンモニウム性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (µS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (µg/l) (個/ml) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 テトラハロメタン生成能 ペンタハロメタン生成能 シクロペンタハロメタン生成能 ヘキサハロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (色度)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	中海及び境水道		A (p) III (二)		中海及び境水道		A (p) III (二)		測定計画調査	
		地点番号	地点番号	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
河川名	調査種類	中海及び境水道	中海及び境水道	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	N-6(湖心)	N-6(湖心)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所	国土交通省出雲河川事務所	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
要	(mg/l)	<4.0E-05	<4.0E-05	<4.0E-05	-/2	-/2	<4.0E-05	<4.0E-05	<4.0E-05	<4.0E-05	0/2
監	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/2	-/2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
視	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/2	-/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
項	(mg/l)	<4.0E-05	<4.0E-05	<4.0E-05	-/2	-/2	<4.0E-05	<4.0E-05	<4.0E-05	<4.0E-05	0/2
目	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/2	-/2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/2	-/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	中海及び境界水道		A (p) III (二)		測定計画調査		中海及び境界水道		A (p) III (二)		測定計画調査					
	河川名	地点番号	50106	中海及び境界水道	50106	中海及び境界水道	50106	中海及び境界水道	32-501-06	III (二)	50106	測定計画調査				
測定地点名(地点統一番号)	N - 6 (湖心)		32-501-06		下層		N - 6 (湖心)		32-501-06		全層					
調査担当機関	国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社					
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現場観測項目	流量 (m ³ /s)	16.9	3.5	29.9	-/12	18.5	22.1	12/12	16.9	3.5	29.9	-/36	-/12	18.5	22.1	36/36
	流速 (m/s)	17.4	6.3	25.7	-/12	18.7	21.4	12/12	17.2	5.9	29.5	-/36	-/12	18.9	22.0	36/36
	気温 (°C)	6.84	6.70	7.00	-/12	6.80	6.90	12/12	6.84	6.70	7.00	-/30	-/12	6.80	6.90	36/36
	水温 (°C)	2.4	2.0	2.7	-/9	2.3	2.6	9/9	2.4	1.9	2.9	-/30	-/12	2.3	2.6	30/30
	全水深 (m)	0.002	<0.001	0.003	0/4	0.002	0.002	3/4	0.002	<0.001	0.003	0/8	0/4	0.002	0.002	6/8
生活環境	PH	7.9	7.6	8.0	0/12	7.9	7.9	12/12	8.1	7.6	8.6	1/36	0/12	8.1	8.1	36/36
	DOD	4.9	0.6	9.1	10/12	5.0	5.5	12/12	7.8	0.6	12	11/36	7/12	7.4	8.3	36/36
環境	BOD	2.7	1.8	3.7	2/12	2.8	2.9	12/12	3.5	1.8	4.8	23/36	10/12	3.6	3.8	36/36
	COD	0.37	0.23	0.51	4/12	0.37	0.46	12/12	3.1	2.0	5.0	0/12	0/12	2.6	4.1	12/12
項目	SS	0.051	0.021	0.18	9/12	0.038	0.051	12/12	4.0E+01	2.0E+00	1.7E+02	0/12	0/12	3.0	3.0	12/12
	大腸菌群数 n=5時/100ml抽出物質															
	全窒素															
	全リン															
	ノニフェノール															
	LAS															
健康	カドミウム								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
	鉛								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	六価クロム								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	砒素								<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	総水銀								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	アルキル水銀								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	P.C.B								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ジクロロエチレン								<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン								<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	トリス-1,2-ジクロロエチレン								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,1-トリクロロエチレン								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	1,1,2-トリクロロエチレン								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ジクロロベンゼン								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンザルブ								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン								<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	硝酸及び亜硝酸性窒素								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	セレン								<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	ほう素								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	中海及び境界水道			測定計画調査			A (p) III (ニ)			中海及び境界水道			測定計画調査					
		地点番号	50106	中海及び境界水道	75%値 日間最大	k/n	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	中海及び境界水道	50106	中海及び境界水道	測定計画調査			
河 川 名	地点番号	N - 6 (湖心)			32-501-06			32-501-06			N - 6 (湖心)			32-501-06					
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	国土交通省出雲河川事務所			(財)島根県環境保健公社			(財)島根県環境保健公社			国土交通省出雲河川事務所			(財)島根県環境保健公社					
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所			(財)島根県環境保健公社			(財)島根県環境保健公社			国土交通省出雲河川事務所			(財)島根県環境保健公社					
測 定 項 目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n				
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																	
特殊項目	フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
その他項目	塩素体/Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニウム性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (µS/cm) (cm) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (µg/l) (個/ml)	15000 96 4 0.07 0.01 0.03 0.28 0.027 0.034 1.6	11000 67 2 <0.01 <0.01 <0.01 0.13 0.003 0.010 1.1	17000 >100 10 0.24 0.04 0.09 0.44 0.15 0.15 2.3	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	16000 >100 3 0.05 <0.01 0.01 0.01 0.28 0.011 0.020 1.6	>100 4 0.10 0.01 0.04 0.04 0.37 0.027 0.036 1.8	12/12 12/12 12/12 11/12 4/12 6/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12	17000 >100 10 0.24 0.04 0.19 0.53 0.15 0.15 3.2 2.2E+01	-/36 -/36 -/36 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	12000 96 4 0.05 0.01 0.03 0.27 0.016 0.025 2.0 1.2E+01	6000 67 2 <0.01 <0.01 <0.01 0.13 <0.001 0.009 1.1 3.0E+00	12000 >100 4 0.04 <0.01 0.01 0.25 0.008 0.017 1.8 1.1E+01	<0.005 <0.005 <0.005 <0.01 <0.01 <0.01 0.33 0.019 0.030 2.2 1.5E+01	-/1 -/1 -/1 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	13000 >100 4 0.06 0.01 0.03 0.33 0.019 0.030 2.2 1.5E+01	36/36 36/36 21/24 4/24 11/24 24/24 18/24 24/24 36/36 12/12
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 テトラハロメタン生成能 ペンタハロメタン生成能 ヘキサハロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性ケイ素 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (µg/l) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (m)	2.0	1.3	2.9	-/12	2.1	2.1	12/12	3.6	-/24	-/12	2.5	2.8	24/24				

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)		調査種類		中海及び境水道		A (p) III (二)		A (p) III (二)		測定計画調査									
河 川 名		地点番号		中海及び境水道		中海及び境水道		中海及び境水道		測定計画調査									
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層		N - 6 (湖心)		N - 6 (湖心)		32-501-06		50106									
調査担当機関		分析担当機関		国土交通省出雲河川事務所		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		全層									
測定 項 目		(単位)		平 均		最 小 値		最 大 値		m/n		x/y		中 央 値 日 間 最 小		7 5 % 値 日 間 最 大		k/n	
要	クロム	(mg/l)																	
要	クロム-1,2-ジクロロアセチル	(mg/l)																	
要	1,2-ジクロロアセチル	(mg/l)																	
要	イソチアネ	(mg/l)																	
要	カイトリン	(mg/l)																	
要	フェトチン(MEP)	(mg/l)																	
要	イソチアネ	(mg/l)																	
要	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																	
要	クロム(Ⅵ)(TPN)	(mg/l)																	
要	プロピサニト	(mg/l)																	
要	E P N	(mg/l)																	
要	ジクロロメタン(OOVP)	(mg/l)																	
要	7,8-ジオクタール(BPMC)	(mg/l)																	
要	イソチアネ	(mg/l)																	
要	クロム(Ⅵ)(TPN)	(mg/l)																	
要	トリス	(mg/l)																	
要	キシレン	(mg/l)																	
要	7,8-ジオクタール	(mg/l)																	
要	ニッケル	(mg/l)																	
要	モリブデン	(mg/l)																	
要	アジシン	(mg/l)																	
要	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
要	エチレングリコール	(mg/l)																	
要	全ランガン	(mg/l)																	
要	ランガン	(mg/l)																	
要	クロム	(mg/l)																	
要	フェノール	(mg/l)																	
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
要	4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)																	
要	フェノール	(mg/l)																	
要	2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	中海及び境水道		A (p) III (二)		測定計画調査		中海及び境水道		A (p) III (二)		測定計画調査						
	調査種類	地点番号	50107	表層	32-501-07	表層	50107	中海及び境水道	32-501-07	表層	50107	下層					
河 川 名	中海及び境水道		中海及び境水道		中海及び境水道		中海及び境水道		中海及び境水道		中海及び境水道						
測定地点名 (地点統一番号)	N-7		N-7		N-7		N-7		N-7		N-7						
調査担当機関	分析担当機関		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所						
採取水層	採取水層		採取水層		採取水層		採取水層		採取水層		採取水層						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現場観測項目	(m ³ /s) (m/s) (°C) (°C) (m) (m)	17.9 17.3 10.87 2.4	1.8 5.5 10.10 1.7	30.8 30.6 11.70 3.4	-/12 -/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12	19.6 18.4 10.85 2.3	22.7 23.4 11.10 2.5	12/12 12/12 12/12 12/12	17.9 17.7 10.87	1.8 11.0 10.10	30.8 23.5 11.70	-/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12	19.6 18.0 10.85	22.7 21.7 11.10	12/12 12/12 12/12
全亜鉛	(mg/l)	0.002	<0.001	0.002	0/2	0/2	0.002	0.002	1/2	8.0	7.9	8.1	0/12	0/12	8.0	8.1	12/12
PH	(mg/l)	8.3	7.8	8.8	1/12	1/12	8.4	8.4	12/12	5.3	1.3	7.7	10/12	10/12	5.3	6.9	12/12
DO	(mg/l)	9.5	8.0	12	0/12	0/12	9.5	10	12/12								
BOD	(mg/l)																
COD	(mg/l)	3.6	2.5	4.6	10/12	10/12	3.5	4.0	12/12	1.7	1.1	2.5	0/12	0/12	1.7	1.7	12/12
SS	(mg/l)	2	<1	4	0/12	0/12	2	2	11/12	3	2	4	0/12	0/12	1.1	2.5	12/12
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.7E+02	2.0E+00	7.9E+02	0/3	0/3	1.3E+01	7.9E+02	3/3						3	3	12/12
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
全窒素	(mg/l)	0.35	0.25	0.44	1/12	1/12	0.36	0.38	12/12	0.23	0.19	0.34	0/12	0/12	0.24	0.25	12/12
全リン	(mg/l)	0.029	0.018	0.039	5/12	5/12	0.027	0.036	12/12	0.032	0.015	0.062	5/12	5/12	0.029	0.038	12/12
ニオブエーテル	(mg/l)	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	-/2	-/2	<6.0E-05	<6.0E-05	0/2								
LAS	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
砒素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
アルキル水銀	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
PCB	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
シクロロメタン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
1,1,1,2-テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
チオベンチカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.05	<0.02	0.24	0/12	0/12	<0.02	<0.02	3/12	0.04	<0.02	0.09	0/12	0/12	0.03	0.05	8/12
ふっ素	(mg/l)	0.67	0.52	0.82	1/2	1/2	0.67	0.82	2/2								
ほう素	(mg/l)	2.7	2.4	2.9	2/2	2/2	2.7	2.9	2/2								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	中海及び境水道		A (p) III (-)		測定計画調査		中海及び境水道		A (p) III (-)		測定計画調査						
		地点番号	採取水層	50107	表層	50107	表層	50107	表層	50107	表層	50107	表層					
河川名	地点番号	中海及び境水道		A (p) III (-)		測定計画調査		中海及び境水道		A (p) III (-)		測定計画調査						
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	中海及び境水道		A (p) III (-)		測定計画調査		中海及び境水道		A (p) III (-)		測定計画調査						
調査担当機関	分析担当機関	N-7		32-501-07		32-501-07		N-7		32-501-07		32-501-07						
調査担当機関	分析担当機関	保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
健康	1,4-ジキチン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)	<0.005	<0.1 <0.05	<0.1 <0.05	-/2 -/12 -/12	<0.005 <0.1 <0.05 <0.05	<0.005 <0.1 <0.05 <0.05	0/2	<0.1 0.05	<0.1 <0.05	<0.1 0.06	-/12 -/12	-/12 -/12	<0.1 <0.05	<0.1 <0.05	0/12 1/12	
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 鉄 マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	<0.1 <0.05	<0.1 <0.05	<0.1 <0.05	-/12 -/12	<0.1 <0.05 <0.05	<0.1 <0.05 <0.05	0/12 0/12	<0.1 0.05	<0.1 <0.05	<0.1 0.06	-/12 -/12	-/12 -/12	<0.1 <0.05	<0.1 <0.05	0/12 1/12	
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (µS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (µg/l) (µg/l) (個/ml)	8400 26000	4700 15000	11000 34000	-/12 -/12	-/12 -/12	8700 27000	9900 30000	12/12 12/12	17000 46000	16000 43000	17000 50000	-/12 -/12	-/12 -/12	17000 46000	17000 47000	12/12 12/12
その他項目	トリハロメタン生成能 クロロホルム生成能 アロマトリハロメタン生成能 ジブロムトリハロメタン生成能 テトラハロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	1.8 2.7 1.9E+00	1.3 2.0 <5.0E-01	2.3 4.0 3.8E+00	-/12 -/12 -/4	-/12 -/12 -/4	1.7 2.6 1.6E+00	2.0 2.8 2.7E+00	12/12 12/12 2/4	1.1 1.4 9.8E-01	0.9 0.9 <5.0E-01	1.4 2.1 1.5E+00	-/11 -/12 -/4	-/11 -/12 -/4	1.0 1.4 9.5E-01	1.2 1.4 1.2E+00	11/11 12/12 3/4
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性酸素 油膜(有・無) ふんばり性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (個/100ml) (m)	1.8 2.7 1.9E+00	1.3 2.0 <5.0E-01	2.3 4.0 3.8E+00	-/12 -/12 -/4	-/12 -/12 -/4	1.7 2.6 1.6E+00	2.0 2.8 2.7E+00	12/12 12/12 2/4	1.1 1.4 9.8E-01	0.9 0.9 <5.0E-01	1.4 2.1 1.5E+00	-/11 -/12 -/4	-/11 -/12 -/4	1.0 1.4 9.5E-01	1.2 1.4 1.2E+00	11/11 12/12 3/4

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	中海及び境界水道		A (p) III (二)		測定計画調査		中海及び境界水道		A (p) III (二)		測定計画調査						
		地点番号	地点番号	50107	50162	中海及び境界水道	中海及び境界水道	50107	50162	中海及び境界水道	中海及び境界水道	50107	50162					
河 川 名	地点番号	中海及び境界水道		A (p) III (二)		測定計画調査		中海及び境界水道		A (p) III (二)		測定計画調査						
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	N-7	32-501-07	32-501-07	32-501-62	全層	全層	渡町地先	32-501-62	32-501-62	表層	表層						
調査担当機関	分析担当機関	保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2	9200	4900	12000	-/12	-/12	10000	10000	12/12	
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性)	<0.1 0.05	<0.1 <0.05	<0.1 0.06	-/24 -/24	-/12 -/12	<0.1 <0.05	<0.1 <0.05	0/24 1/24									
その他項目	塩素体/Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	13000 36000 0.02 0.007 0.031 0.21 0.009 0.018 1.9 6.0E+00	4700 15000 <0.01 <0.001 <0.001 0.14 <0.001 0.005 1.0 1.4E+00	17000 50000 0.06 0.024 0.24 0.35 0.034 0.045 3.5 2.0E+01	-/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	13000 37000 0.02 0.006 0.011 0.21 0.008 0.017 1.8 5.9E+00	13000 38000 0.03 0.007 0.036 0.23 0.011 0.022 2.1 7.3E+00	24/24 24/24 12/24 19/24 17/24 24/24 19/24 24/24 24/24 24/24	95 4 0.01 <0.01 0.03 0.26 0.003 0.013 2.2 1.1E+01	70 1 <0.01 <0.01 <0.01 0.17 <0.001 0.008 1.5 2.0E+00	>100 8 0.04 <0.01 0.20 0.49 0.010 0.022 3.0 2.5E+01	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	>100 4 0.01 <0.01 <0.01 0.24 0.003 0.012 2.2 1.1E+01	>100 5 0.01 <0.01 0.01 0.28 0.004 0.015 2.5 1.5E+01	10000 10000 12/12 12/12 11/12 0/12 5/12 12/12 8/12 12/12 12/12		
トリハロメタン生成能 アモニウム生成能 ジクロロメタン生成能 トリクロロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性ケイ素 油膜(有・無) ふんばり性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	1.5 2.1 1.4E+00 1.6	0.9 0.9 <5.0E-01 <0.5	2.3 4.0 3.8E+00 3.5	-/23 -/24 -/8 -/24	-/12 -/12 -/4 -/12	1.4 2.0 1.4E+00 1.6	1.6 2.2 2.1E+00 1.8	23/23 24/24 5/8 22/24	2.9 <2	2.1 <2	3.5 <2	-/12 -/2	-/12 -/2	2.9 <2	3.3 <2	12/12 0/2	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		中海及び境界水道		A (p) III (-)		測定計画調査		中海及び境界水道		A (p) III (-)		測定計画調査				
	河川名	地点番号	中海及び境界水道	中海及び境界水道	50162	50162	50162	50162	中海及び境界水道	中海及び境界水道	32-501-62	32-501-62	50162	50162			
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層		渡町地先		中層		下層		渡町地先		32-501-62		下層				
調査担当機関	分析担当機関		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社				
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
現場観測項目	(m ³ /s) (m/s) (°C) (°C) (m) (m)	17.7 17.9 14.84 2.3	3.9 8.7 14.20 1.7	31.3 26.0 15.10 2.8	-/12 -/12 -/12 -/9	-/12 -/12 -/12 -/9	19.7 18.6 14.90 2.4	23.3 21.6 15.00 2.5	12/12 12/12 12/12 9/9	17.7 18.0 14.84 2.3	3.9 10.1 14.20 1.7	31.3 24.0 15.10 2.8	-/12 -/12 -/12 -/9	-/12 -/12 -/12 -/9	19.7 18.7 14.90 2.4	23.3 21.7 15.00 2.5	12/12 12/12 12/12 9/9
全亜鉛	(mg/l)	8.0	7.8	8.1	0/12	0/12	8.0	8.1	12/12	0.001	<0.001	0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	3/4
PH	(mg/l)	6.0	3.2	8.5	10/12	10/12	5.8	7.0	12/12	8.0	7.7	8.1	0/12	0/12	8.0	8.1	12/12
DOD	(mg/l)	2.2	1.6	3.0	0/12	0/12	1.6	3.0	12/12	5.8	1.6	8.3	10/12	10/12	6.6	7.2	12/12
BOD	(mg/l)																
COD	(mg/l)																
SS	(mg/l)																
大腸菌群数	(MPN/100ml)																
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
全窒素	(mg/l)																
全リン	(mg/l)																
フエノエノール	(mg/l)																
LAS	(mg/l)																
健康項目	(mg/l)																
カドミウム	(mg/l)																
全シアン	(mg/l)																
鉛	(mg/l)																
六価クロム	(mg/l)																
砒素	(mg/l)																
総水銀	(mg/l)																
アルキル水銀	(mg/l)																
PCB	(mg/l)																
シクロメタン	(mg/l)																
四塩化炭素	(mg/l)																
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
チウラム	(mg/l)																
シマジン	(mg/l)																
チオベンカルブ	(mg/l)																
ベンゼン	(mg/l)																
セレン	(mg/l)																
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																
アンモニア	(mg/l)																
ほう素	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	中海及び境界水道		A (p) III (二)		測定計画調査		中海及び境界水道		A (p) III (二)		測定計画調査						
		地点番号	50162	中層	32-501-62	中層	50162	中海及び境界水道	32-501-62	下層	50162							
河 川 名	地点番号	中海及び境界水道		A (p) III (二)		測定計画調査		中海及び境界水道		A (p) III (二)		測定計画調査						
河 川 名	地点番号	中海及び境界水道		A (p) III (二)		測定計画調査		中海及び境界水道		A (p) III (二)		測定計画調査						
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	渡町地先		32-501-62		中層		渡町地先		32-501-62		下層						
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																	
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	17000 95 2	15000 70 1	18000 >100 4	-/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12	17000 >100 2	>100 3	12/12 12/12 12/12	18000 95 3 0.06 0.01 0.02	16000 70 2 0.01 <0.01 <0.01	19000 >100 5 0.18 0.02 0.06	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	18000 >100 3 0.05 <0.01 0.01 0.03	18000 >100 3 0.06 0.01 0.01	12/12 12/12 12/12 12/12 5/12 6/12	12/12 12/12 12/12 12/12 5/12 6/12
トリハロメタン生成能 アモニウム生成能 ジクロロメタン生成能 トリクロロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
独自項目 溶解性TOC 溶存性COD 色度 溶存性リン 油膜(有・無) ふんばり性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (色)	1.6	0.6	2.8	-/12	-/12	1.7	1.7		1.6	0.6	2.8	-/12	-/12	1.7	1.7		12/12

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	中海及び境水道		A (p) III (-)		測定計画調査		中海及び境水道		A (p) III (-)		測定計画調査					
	調査種類	地点番号	50162	50162	50157	50157	中海及び境水道	中海及び境水道	50157	50157	中海及び境水道	50157				
河川名	中海及び境水道		A (p) III (-)		測定計画調査		中海及び境水道		A (p) III (-)		測定計画調査					
測定地点名(地点統一番号)	中海及び境水道		32-501-62		全層		中海及び境水道		32-501-57		表層					
調査担当機関	分析担当機関		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所					
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
流量 (m ³ /s)	17.7	<0.001	0.003	0/8	0/4	0.002	0.002	7/8	18.2	1.5	31.8	-/12	-/12	20.3	22.9	12/12
流速 (m/s)	17.8	5.8	30.8	1/36	-/12	19.7	23.3	36/36	17.3	5.9	30.4	-/12	-/12	18.7	23.0	12/12
気温 (°C)	14.84	14.20	15.10	-/36	-/12	14.90	21.7	36/36	12.04	11.60	12.50	-/12	-/12	12.05	12.20	12/12
全水深 (m)	2.4	1.7	3.8	-/30	-/12	2.3	15.00	30/30	2.4	1.6	3.3	-/12	-/12	2.3	2.5	12/12
透明度 (m)	0.002	<0.001	0.003	0/8	0/4	0.002	0.002	7/8	0.029	0.019	0.040	2/12	4/12	0.028	0.035	12/12
全亜鉛 (mg/l)	8.1	7.7	8.7	1/36	0/12	8.1	8.1	36/36	8.3	7.9	8.8	1/12	1/12	8.3	8.4	12/12
PH (mg/l)	7.2	1.6	12	20/36	6/12	7.5	8.0	36/36	9.5	7.6	12	0/12	0/12	9.4	10	12/12
BOD (mg/l)	2.8	1.2	4.8	12/36	4/12	2.2	3.1	36/36	3.7	2.2	4.7	10/12	10/12	3.5	4.2	12/12
COD (mg/l)	3.4	1.0	5.0	0/12	0/12	4.0	4.0	12/12	2	<1	5	0/12	0/12	2.2	4.7	11/12
SS (MPN/100ml)	3.5E+01	<2.0E+00	2.3E+02	0/12	0/12	1.2E+01	3.3E+01	10/12								
大腸菌群数 (MPN/100ml)	0.33	0.20	0.54	3/24	1/12	0.33	0.34	24/24	0.34	0.25	0.44	2/12	2/12	0.36	0.37	12/12
全窒素 (mg/l)	0.034	0.021	0.061	14/24	6/12	0.031	0.039	24/24	0.029	0.019	0.040	4/12	4/12	0.028	0.035	12/12
全リン (mg/l)																
ニオブ (mg/l)																
LAS (mg/l)																
健康項目	カドミウム (mg/l)															
	鉛 (mg/l)															
	六価クロム (mg/l)															
	砒素 (mg/l)															
	総水銀 (mg/l)															
	アルキル水銀 (mg/l)															
	PCB (mg/l)															
	シクロメタン (mg/l)															
	四塩化炭素 (mg/l)															
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)															
	1,2-ジクロロエチレン (mg/l)															
	1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l)															
	1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l)															
	テトラクロロエチレン (mg/l)															
	1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)															
	チウラム (mg/l)															
	シマジン (mg/l)															
	チオベンカルブ (mg/l)															
	セレン (mg/l)															
	硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)								0.05	<0.02	0.21	0/12	0/12	<0.02	<0.02	3/12
	亜硝酸 (mg/l)															
	ほう素 (mg/l)															

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	中海及び境水道		A (p) III (二)		測定計画調査		中海及び境水道		A (p) III (二)		測定計画調査						
		地点番号	地点番号	50162	50162	50157	50157	中海及び境水道	中海及び境水道	32-501-62	32-501-57	50157	50157					
河 川 名	地点番号	中海及び境水道		中海及び境水道		中海及び境水道		中海及び境水道		中海及び境水道		中海及び境水道						
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	渡町地先		全層		全層		N - 8		32-501-57		表層						
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
その他	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニウム性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml) (mg/l)	15000 95 3 0.04 0.01 0.03 0.24 0.012 0.019 1.6 1.1E+01	4900 >100 8 <0.01 <0.01 <0.01 0.12 0.001 0.008 0.9 3.0 2.5E+01	-/36 -/36 -/36 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/36 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	15000 >100 3 0.04 <0.01 0.01 0.01 0.23 0.011 0.017 1.5 1.1E+01	15000 >100 3 0.04 0.01 0.02 0.01 0.26 0.11 0.018 1.7 1.5E+01	36/36 36/36 36/36 23/24 5/24 11/24 24/24 20/24 24/24 36/36 12/12	8500 27000 5700 18000 <0.1 <0.05 <0.01 <0.001 <0.001 0.035 0.17 0.003 0.012 2.4 8.6E+00	11000 36000 <0.1 <0.05 <0.01 0.006 0.21 0.32 0.009 0.024 3.1 1.9E+01	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	8700 27000 <0.1 <0.05 <0.01 0.002 0.003 0.010 0.22 0.001 0.010 2.3 6.2E+00	10000 31000 <0.1 <0.05 <0.01 0.003 0.010 0.25 0.001 0.014 2.8 1.1E+01	12/12 12/12 0/12 0/12 0/12 8/12 8/12 12/12 6/12 12/12 12/12 12/12			
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 クロロホルム生成能 ブロモホルム生成能 ジブロモホルム生成能 テトラブロモホルム生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふんばり性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)	2.3 <2	0.6 <2	-/24 -/2	-/12 -/2	2.5 <2	2.5 <2	24/24 0/2	1.7 2.7 1.4E+00 2.4	1.3 1.7 <5.0E-01 1.8	2.2 3.3 2.9E+00 3.1	-/12 -/12 -/4 -/12	-/12 -/12 -/4 -/12	1.8 2.6 1.1E+00 2.3	2.0 2.9 1.7E+00 2.8	12/12 12/12 2/4 12/12	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	中海及び境界水道		A (p) III (-)		測定計画調査		中海及び境界水道		A (p) III (-)		測定計画調査					
	調査種類	地点番号	50157	50157	50157	50157	50157	50157	50157	50157	50157	50157				
河 川 名	中海及び境界水道		A (p) III (-)		測定計画調査		中海及び境界水道		A (p) III (-)		測定計画調査					
測定地点名 (地点統一番号)	中海及び境界水道		A (p) III (-)		測定計画調査		中海及び境界水道		A (p) III (-)		測定計画調査					
調査担当機関	N - 8		32-501-57		下層		N - 8		32-501-57		全層					
分析担当機関	保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所					
測定項目 (単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
流量 (m ³ /s)																
流速 (m/s)																
気温 (°C)	18.2	1.5	31.8	-/12	-/12	20.3	22.9	12/12	18.2	1.5	31.8	-/24	-/12	20.3	22.9	24/24
水温 (°C)	18.1	11.8	24.6	-/12	-/12	18.5	22.0	12/12	17.7	5.9	30.4	-/24	-/12	18.5	21.9	24/24
全水深 (m)	12.04	11.60	12.50	-/12	-/12	12.05	12.20	12/12	12.04	11.60	12.50	-/24	-/12	12.05	12.20	24/24
透明度 (m)									2.4	1.6	3.3	-/12	-/12	2.3	2.5	12/12
全亜鉛 (mg/l)	8.1	8.0	8.2	0/12	0/12	8.1	8.1	12/12	8.3	7.9	8.8	1/24	0/12	8.3	8.3	24/24
PH (mg/l)	6.3	3.5	8.1	9/12	9/12	6.5	7.2	12/12	7.9	3.5	12	9/24	3/12	7.7	8.5	24/24
BOD (mg/l)																
COD (mg/l)	1.9	1.1	2.8	0/12	0/12	1.9	2.1	12/12	2.8	1.1	4.7	10/24	4/12	2.7	3.1	24/24
SS (mg/l)	8	2	32	7/12	7/12	1.1	2.8	12/12	5	<1	32	7/24	3/12	1.7	5	23/24
大腸菌群数 (MPN/100ml)																
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)	0.22	0.16	0.39	0/12	0/12	0.19	0.23	12/12	0.28	0.16	0.44	2/24	0/12	0.28	0.32	24/24
全窒素 (mg/l)	0.030	0.018	0.052	5/12	5/12	0.028	0.036	12/12	0.030	0.018	0.052	9/24	6/12	0.031	0.035	24/24
全リン (mg/l)																
ニオブ (mg/l)																
LAS (mg/l)																
健康項目																
カドミウム (mg/l)																
全鉛 (mg/l)																
六価クロム (mg/l)																
砒素 (mg/l)																
総水銀 (mg/l)																
アルキル水銀 (mg/l)																
PCB (mg/l)																
シクロロメタン (mg/l)																
四塩化炭素 (mg/l)																
1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																
1,1,1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l)																
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l)																
テトラクロロエチレン (mg/l)																
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)																
チウラム (mg/l)																
シマジン (mg/l)																
チオベンカルブ (mg/l)																
ベンゼン (mg/l)																
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.04	<0.02	0.08	0/12	0/12	0.02	0.05	7/12	0.04	<0.02	0.21	0/24	0/12	0.02	0.04	10/24
ほう素 (mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類		中海及び境界水道		A (p) III (二)		測定計画調査		中海及び境界水道		A (p) III (二)		測定計画調査						
	河川名	地点番号	中海及び境界水道	中海及び境界水道	50157	50157	50157	50157	中海及び境界水道	中海及び境界水道	32-501-57	32-501-57	50157	50157					
測定地点名(地点統一番号)	採取水層		N - 8		32-501-57		下層		N - 8		32-501-57		全層						
調査担当機関	分析担当機関		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	7.5%値	日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	7.5%値	日間最大	k/n
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)	<0.1 <0.05	<0.1 <0.05	<0.1 <0.05	-/12 -/12	-/12 -/12	<0.1 <0.05	0/12 0/12	<0.1 <0.05	0/24 0/24	<0.1 <0.05	<0.1 <0.05	<0.1 <0.05	-/24 -/24	-/12 -/12	<0.1 <0.05	<0.1 <0.05	0/24 0/24	
特殊項目 フェノール類 銅 亜鉛 鉄 マンガン(溶解性)	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	<0.1 <0.05	<0.1 <0.05	<0.1 <0.05	-/12 -/12	-/12 -/12	<0.1 <0.05	0/12 0/12	<0.1 <0.05	0/24 0/24	<0.1 <0.05	<0.1 <0.05	<0.1 <0.05	-/24 -/24	-/12 -/12	<0.1 <0.05	<0.1 <0.05	0/24 0/24	
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	17000 47000	16000 45000	17000 49000	-/12 -/12	-/12 -/12	17000 47000	17000 48000	17000 49000	12/12 12/12	13000 37000	5700 18000	17000 49000	-/24 -/24	-/12 -/12	13000 37000	13000 39000	24/24 24/24	
トリハロメタン生成能 フッ素系生成能 アモニウム生成能 ジクロロメタン生成能 トリクロロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	1.0 1.4 1.2E+00	0.9 1.0 5.0E-01	1.3 1.9 1.5E+00	-/12 -/12 -/4	-/12 -/12 -/4	1.0 1.4 1.4E+00	1.1 1.6 1.4E+00	1.3 1.9 1.5E+00	12/12 12/12 4/4	1.4 2.1 1.3E+00	0.9 1.0 <5.0E-01	2.2 3.3 2.9E+00	-/24 -/24 -/8	-/12 -/12 -/4	1.4 2.1 1.3E+00	1.6 2.3 1.6E+00	24/24 24/24 6/8	
独自項目 溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性ケイ素 油膜(有・無) ふんばり性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (個/100ml) (m)	1.0 1.4 1.2E+00 0.5	0.9 1.0 5.0E-01 <0.5	1.3 1.9 1.5E+00 0.7	-/12 -/12 -/4 -/12	-/12 -/12 -/4 -/12	1.0 1.4 1.4E+00 <0.5	1.1 1.6 1.4E+00 0.5	1.3 1.9 1.5E+00 0.7	5/12	1.5 1.5	<0.5	3.1	-/24	-/12	1.5	1.7	17/24	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	中海及び境水道		A (p) III (-)		測定計画調査		中海及び境水道		A (p) III (-)		測定計画調査	
		地点番号	地点番号	50108	50108	50108	50108	50108	50108	50108	50108	50108	50108
河川名	地点番号	中海及び境水道		中海及び境水道		中海及び境水道		中海及び境水道		中海及び境水道		中海及び境水道	
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	NH-1		NH-1		NH-1		NH-1		NH-1		NH-1	
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所		国土交通省出雲河川事務所		国土交通省出雲河川事務所		国土交通省出雲河川事務所		国土交通省出雲河川事務所		国土交通省出雲河川事務所	
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	表層	32-501-08	32-501-08	表層
現場													
観測項目	(m ³ /s) (m/s) (°C) (°C) (m) (m)	18.0 17.7 6.17 2.5	5.2 6.2 6.00 1.7	33.6 30.3 6.40 3.0	-/12 -/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12	19.2 18.8 6.15 2.6	21.6 23.7 6.30 2.7	12/12 12/12 12/12 12/12	50108	中海及び境水道	中海及び境水道	50108
全亜鉛	(mg/l)	0.002	<0.001	0.004	0/4	0/4	0.002	0.002	3/4	表層	32-501-08	32-501-08	表層
PH	(mg/l)	8.2	7.9	8.4	0/12	0/12	8.3	8.3	12/12	表層	32-501-08	32-501-08	表層
DO	(mg/l)	9.4	7.7	11	0/12	0/12	9.5	10	12/12	表層	32-501-08	32-501-08	表層
BOD	(mg/l)												
COD	(mg/l)	3.8	3.0	4.7	11/12	11/12	3.9	4.1	12/12	表層	32-501-08	32-501-08	表層
SS	(mg/l)	2.8	1.0	5.0	0/12	0/12	3.0	4.7	12/12	表層	32-501-08	32-501-08	表層
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.7E+00	<2.0E+00	8.0E+00	0/12	0/12	3.0	3.0	8/12	表層	32-501-08	32-501-08	表層
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.33	0.25	0.43	1/12	1/12	0.31	0.35	12/12	表層	32-501-08	32-501-08	表層
全リン	(mg/l)	0.027	0.020	0.042	4/12	4/12	0.025	0.031	12/12	表層	32-501-08	32-501-08	表層
ニオブエーノール	(mg/l)												
LAS	(mg/l)												
健康													
カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	表層	32-501-08	32-501-08	表層
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	表層	32-501-08	32-501-08	表層
六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	表層	32-501-08	32-501-08	表層
砒素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	表層	32-501-08	32-501-08	表層
総水銀	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	表層	32-501-08	32-501-08	表層
アルキル水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	表層	32-501-08	32-501-08	表層
P.C.B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	表層	32-501-08	32-501-08	表層
シクロロメタン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	表層	32-501-08	32-501-08	表層
四塩化炭素	(mg/l)												
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)												
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)												
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)												
テトラクロロエチレン	(mg/l)												
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
チウラム	(mg/l)												
シマジン	(mg/l)												
チオベンカルブ	(mg/l)												
ベンゼン	(mg/l)												
セレン	(mg/l)												
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)												
活性酸素	(mg/l)												
ほう素	(mg/l)												

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	中海及び境界水道		測定計画調査		A (p) III (二)		A (p) III (二)		測定計画調査								
		中海及び境界水道	中海及び境界水道	50108	50108	中海及び境界水道	中海及び境界水道	50108	50108									
河川名	地点番号	NH-1		表層		NH-1		NH-1		下層								
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	NH-1		表層		NH-1		NH-1		下層								
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																
特殊項目	フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
その他	塩素体/Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (cm) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml) (mg/l)	11000 96 4 0.01 0.02 0.22 0.004 0.013 2.2 9.1E+00	8400 66 1 0.01 0.01 0.08 0.15 0.001 0.007 1.5 3.0E+00	13000 >100 8 0.02 0.01 0.08 0.34 0.009 0.021 3.5 1.8E+01	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	12000 >100 3 0.01 0.01 0.01 0.22 0.003 0.011 2.2 8.0E+00	>100 4 0.01 0.01 0.01 0.23 0.004 0.014 2.4 1.4E+01	12/12 12/12 12/12 8/12 0/12 1/12 12/12 9/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12	13000 15000 66 2 0.05 0.01 0.06 0.31 0.024 0.033 1.4 3.1	10000 >100 7 0.01 0.01 0.06 0.21 0.001 0.008 2.0 3.1	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	13000 >100 4 0.01 0.01 0.01 0.21 0.007 0.014 1.9 2.1	>100 5 0.02 0.01 0.01 0.25 0.010 0.020 2.1	12/12 12/12 12/12 9/12 0/12 5/12 12/12 11/12 12/12 12/12			
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 クロロホルム生成能 ブロムホルム生成能 ジブロムメタン生成能 トリブロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (μg/l) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)	2.7 <2	1.9 <2	3.2 <2	-/12 -/12	2.9 <2	3.1 <2	12/12 0/2	2.6 1.6	3.8	3.8	-/12 -/12	-/12 -/12	2.6 3.0	3.1 <2	12/12 12/12	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	中海及び境界水道		A (p) III (-)		測定計画調査		中海及び境界水道		A (p) III (-)		測定計画調査					
		地点番号	地点番号	50108	50109	中海及び境界水道	中海及び境界水道	50108	50109	中海及び境界水道	中海及び境界水道	50108	50109				
河川名	採取水層	NH-1		32-501-08		全層		NH-2		32-501-09		表層					
測定地点名(地点統一番号)	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
現場観測項目	(m³/s) (m/s) (°C) (°C) (m) (m)	18.0 17.6 6.17 2.5	5.2 6.2 6.00 1.7	33.6 30.3 6.40 3.0	-/24 -/24 -/24 -/21	-/12 -/12 -/12 -/12	19.2 18.7 6.15 2.6	21.6 23.9 6.30 2.7	24/24 24/24 24/24 21/21	17.7 17.4 6.53 2.5	4.2 5.7 6.20 1.8	31.3 30.7 6.80 3.2	-/12 -/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12	19.6 19.1 6.50 2.5	21.4 22.1 6.70 2.7	12/12 12/12 12/12 12/12
全亜鉛	(mg/l)	0.003	<0.001	0.009	0/8	0/4	0.003	0.003	5/8	0.002	<0.001	0.002	0/4	0/4	0.002	0.002	3/4
PH	(mg/l)	8.2	7.9	8.4	0/24	0/12	8.2	8.2	24/24	8.3	8.0	8.4	0/12	0/12	8.3	8.3	12/12
DO	(mg/l)	8.3	4.2	11	5/24	4/12	8.7	9.0	24/24	9.4	7.6	11	0/12	0/12	9.3	10	12/12
BOD	(mg/l)																
COD	(mg/l)	3.8	2.4	7.1	21/24	11/12	3.7	4.0	24/24	4.0	3.4	5.0	12/12	12/12	4.0	4.2	12/12
SS	(mg/l)	2.8	1.0	5.0	0/12	0/12	2.7	5.8	12/12	3.2	1.0	5.0	0/12	0/12	3.4	5.0	12/12
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.7E+00	<2.0E+00	8.0E+00	0/12	0/12	3.0	3.0	8/12	1.0E+01	<2.0E+00	3.3E+01	0/12	0/12	6.5E+00	1.3E+01	8/12
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
全窒素	(mg/l)	0.34	0.25	0.47	3/24	1/12	0.33	0.37	24/24	0.35	0.26	0.51	3/12	3/12	0.32	0.36	12/12
全リン	(mg/l)	0.031	0.019	0.053	10/24	6/12	0.030	0.035	24/24	0.031	0.022	0.057	4/12	4/12	0.027	0.036	12/12
ニオブエーテル	(mg/l)																
LAS	(mg/l)																
健康項目	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
カドミウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
砒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
アルキル水銀	(mg/l)																
P.C.B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
クロロメタン	(mg/l)																
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
チウラム	(mg/l)																
シマジン	(mg/l)																
チオベンザルブ	(mg/l)																
ベンゼン	(mg/l)																
セレン	(mg/l)																
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																
有機窒素	(mg/l)																
ほう素	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	中海及び境界水道		A (v) III (二)		測定計画調査		中海及び境界水道		A (v) III (二)		測定計画調査						
		地点番号	地点番号	50108	50109	50108	50109	50108	50109	50108	50109	50108	50109					
河川名	調査種類	中海及び境界水道		A (v) III (二)		測定計画調査		中海及び境界水道		A (v) III (二)		測定計画調査						
河川名	地点番号	中海及び境界水道		A (v) III (二)		測定計画調査		中海及び境界水道		A (v) III (二)		測定計画調査						
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	NH-1		32-501-08		全層		NH-2		32-501-09		表層						
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																
特殊項目	フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン表面活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml) (mg/l)	12000 96 4 0.02 <0.01 0.02 0.22 0.006 0.015 2.1 9.1E+00	8400 66 1 <0.01 <0.01 0.08 0.13 0.001 0.007 1.4 3.0E+00	15000 >100 8 0.05 <0.01 0.08 0.34 0.024 0.033 3.5 1.8E+01	-/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24	12000 >100 4 0.02 <0.01 <0.01 0.22 0.005 0.012 2.1 8.0E+00	13000 >100 4 0.02 <0.01 0.01 0.24 0.007 0.017 2.3 1.4E+01	24/24 24/24 24/24 17/24 0/24 6/24 24/24 20/24 24/24 24/24 12/12	11000 97 4 0.01 <0.01 0.02 0.24 0.004 0.014 2.2 9.8E+00	8200 75 1 <0.01 <0.01 0.11 0.16 <0.001 0.008 1.5 3.0E+00	13000 >100 7 0.02 <0.01 0.11 0.41 0.011 0.023 3.3 2.0E+01	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	11000 >100 3 0.01 <0.01 <0.01 0.23 0.003 0.012 2.2 9.5E+00	11000 >100 4 0.01 <0.01 <0.01 0.24 0.004 0.014 2.5 1.5E+01	12/12 12/12 12/12 8/12 0/12 2/12 12/12 8/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12		
トリハロメタン生成能 アモニウム生成能 ジクロロメタン生成能 トリクロロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふんばり性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)	2.7 <2	1.6 <2	3.8 <2	-/24 -/24	2.8 <2	3.1 <2	24/24 0/2	2.8 <2	2.1 <2	3.4 <2	-/12 -/2	-/12 -/2	2.9 <2	3.2 <2	12/12 0/2	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	中海及び境水道		A (p) III (-)		測定計画調査		中海及び境水道		A (p) III (-)		測定計画調査					
	河川名	地点番号	50109	中海及び境水道	50109	中海及び境水道	50109	中海及び境水道	50109	中海及び境水道	50109	中海及び境水道				
測定地点名 (地点統一番号)	NH-2		32-501-09		下層		NH-2		32-501-09		全層					
調査担当機関	国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社					
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
現場観測項目																
流量 (m ³ /s)	17.7	4.2	31.3	-/12	-/12	19.6	21.4	12/12	17.7	4.2	31.3	-/24	-/12	19.6	21.4	24/24
流速 (m/s)	17.5	5.9	29.5	-/12	-/12	18.6	22.1	12/12	17.4	5.7	30.7	-/24	-/12	18.9	22.1	24/24
気温 (°C)	6.53	6.20	6.80	-/12	-/12	6.50	6.70	12/12	6.53	6.20	6.80	-/24	-/12	6.50	6.70	24/24
水温 (°C)	2.6	2.3	3.2	-/9	-/9	2.5	2.7	9/9	2.6	1.8	3.2	-/21	-/12	2.5	2.7	21/21
全水深 (m)																
透明度 (m)																
全亜鉛 (mg/l)	0.001	<0.001	0.002	0/4	0/4	0.001	0.001	2/4	0.002	<0.001	0.002	0/8	0/4	0.002	0.002	5/8
PH	8.0	7.8	8.3	0/12	0/12	8.0	8.1	12/12	8.2	7.8	8.4	0/24	0/12	8.2	8.2	24/24
DOD	6.4	1.7	10	8/12	8/12	5.9	8.6	12/12	8.0	1.7	11	8/24	6/12	7.7	8.9	24/24
BOD																
COD	3.6	2.6	4.2	11/12	11/12	3.7	3.9	12/12	3.8	2.6	5.0	23/24	11/12	4.0	4.0	24/24
SS (mg/l)																
大腸菌群数 (MPN/100ml)																
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)																
全窒素 (mg/l)	0.38	0.27	0.68	2/12	2/12	0.35	0.38	12/12	0.37	0.26	0.68	5/24	3/12	0.34	0.38	24/24
全リン (mg/l)	0.038	0.025	0.084	7/12	7/12	0.032	0.041	12/12	0.035	0.022	0.084	11/24	6/12	0.031	0.039	24/24
フタル酸エステル (mg/l)																
LAS (mg/l)																
健康項目																
カドミウム (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
鉛 (mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
銻 (mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
六価クロム (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
砒素 (mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
総水銀 (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
アルキル水銀 (mg/l)																
PCB (mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
シクロロメタン (mg/l)																
四塩化炭素 (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)																
1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																
トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																
テトラクロロエチレン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
チオラム (mg/l)																
シマジン (mg/l)																
チオベンチカルブ (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
ベンゼン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
セレン (mg/l)																
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)																
活性酸素 (mg/l)																
ほう素 (mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	中海及び境水道		測定計画調査		A (p) III (二)		中海及び境水道		測定計画調査								
		地点番号	中海及び境水道	50109	50109	A (p) III (二)	A (p) III (二)	中海及び境水道	50109	測定計画調査								
河川名	地点番号	中海及び境水道	中海及び境水道	下層		NH-2		NH-2		全層								
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	NH-2	NH-2	32-501-09		32-501-09		32-501-09		32-501-09								
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l)																	
	(pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																	
特殊項目 フェノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l)																	
	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
その他 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニウム性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	13000 97 4 0.02 0.01 0.02 0.24 0.020 2.1	10000 75 2 0.01 0.01 0.01	15000 >100 8 0.08 0.01 0.08 0.36 0.043 0.053 3.3 1.5	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	13000 >100 4 0.02 0.01 0.01 0.22 0.007 0.017 1.9	>100 4 0.02 0.01 0.02 0.26 0.014 0.023 2.4	12/12 12/12 12/12 12/12 1/12 4/12 12/12 11/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12	12000 97 4 0.02 0.01 0.02 0.24 0.008 0.017 2.2 9.8E+00	8200 75 1 0.01 0.01 0.01 0.15 0.001 0.008 1.5 3.0E+00	15000 >100 8 0.08 0.01 0.11 0.41 0.043 0.053 3.3 2.0E+01	-/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	12000 >100 4 0.02 0.01 0.01 0.22 0.006 0.015 2.1 9.5E+00	13000 >100 4 0.02 0.01 0.02 0.25 0.008 0.018 2.5 1.5E+01	24/24 24/24 24/24 20/24 1/24 6/24 24/24 19/24 24/24 24/24 24/24 24/24 24/24 24/24	
	トリハロメタン生成能 フッ素系生成能 アモニウム生成能 ジクロロメタン生成能 トリクロロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
(個/100ml)		2.6	1.8	3.2	-/12	-/12	2.7	2.9	12/12	2.7	1.8	3.4	-/24	-/12	2.8	3.1	24/24	
独自項目 溶解性TOC Faec色素 色度 溶解性ケイ素 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (色度)	2.6	1.8	3.2	-/12	-/12	2.7	2.9	12/12	2.7	1.8	3.4	-/24	-/12	2.8	3.1	24/24	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類		中海及び境水道		A (p) III (-)		測定計画調査		中海及び境水道		A (p) III (-)		測定計画調査					
	河川名	地点番号	中海及び境水道	中海及び境水道	32-501-65	32-501-65	50165	50165	中海及び境水道	中海及び境水道	32-501-65	32-501-65	50165	50165				
測定地点名(地点統一番号)	採取水層		本庄		32-501-65		表層		本庄		32-501-65		下層					
調査担当機関	分析担当機関		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		表層		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社							
測定項目	(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
現場観測項目	流量	(m ³ /s)	17.8	3.8	31.4	-/12	-/12	19.4	21.4	12/12	17.8	3.8	31.4	-/12	-/12	19.4	21.4	12/12
	流速	(m/s)	17.7	6.1	30.3	-/12	-/12	18.9	23.7	12/12	17.3	6.1	28.9	-/12	-/12	18.1	22.7	12/12
	気温	(°C)	6.03	5.80	6.20	-/12	-/12	6.00	6.10	12/12	6.03	5.80	6.20	-/12	-/12	6.00	6.10	12/12
	水温	(°C)	2.6	1.8	3.2	-/12	-/12	2.5	2.7	12/12	2.6	2.3	3.2	-/9	-/9	2.5	2.7	9/9
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境	全亜鉛	(mg/l)	0.003	<0.001	0.009	0/4	0/4	0.002	0.002	3/4	0.002	<0.001	0.002	0/4	0/4	0.002	0.002	3/4
	PH		8.3	8.0	8.4	0/12	0/12	8.3	8.3	12/12	8.0	7.7	8.2	0/12	0/12	8.1	8.1	12/12
	DO	(mg/l)	9.5	8.2	11	0/12	0/12	9.5	10	12/12	7.0	2.9	9.8	7/12	7/12	7.3	8.1	12/12
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	3.8	3.2	4.8	12/12	12/12	3.9	4.0	12/12	3.7	2.2	4.6	10/12	10/12	3.9	4.1	12/12
環境	SS	(mg/l)	2.8	2.0	4.0	0/12	0/12	3.0	4.8	12/12								
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.1E+01	<2.0E+00	7.0E+01	0/12	0/12	2.0E+00	7.0E+00	6/12								
項目	全窒素	(mg/l)	0.34	0.26	0.45	2/12	2/12	0.33	0.34	12/12	0.34	0.24	0.42	2/12	2/12	0.35	0.37	12/12
	全リン	(mg/l)	0.029	0.017	0.048	5/12	5/12	0.028	0.033	12/12	0.035	0.022	0.060	5/12	5/12	0.029	0.043	12/12
	フエノール	(mg/l)																
	LAS	(mg/l)																
健康	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	金	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	砒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/l)																
	PCB	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	クロロメタン	(mg/l)																
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	チウラム	(mg/l)																
	シマジン	(mg/l)																
	チオベンカルブ	(mg/l)																
	ベンゼン	(mg/l)																
	セレン	(mg/l)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																
	有機窒素	(mg/l)																
	ほう素	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	中海及び境界水道		A (p) III (二)		測定計画調査		中海及び境界水道		A (p) III (二)		測定計画調査						
		地点番号	50165	表層	32-501-65	本庄	50165	表層	32-501-65	本庄	50165	表層	32-501-65					
河 川 名	地点番号	中海及び境界水道		A (p) III (二)		測定計画調査		中海及び境界水道		A (p) III (二)		測定計画調査						
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	中海及び境界水道		32-501-65		50165		中海及び境界水道		32-501-65		50165						
調査担当機関	分析担当機関	本庄		(財)島根県環境保健公社		表層		本庄		(財)島根県環境保健公社		下層						
測 定 項 目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																
特殊項目	フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
その他	塩素体/Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml) (mg/l)	11000 98 4 0.01 0.02 0.22 0.004 0.013 2.2 8.7E+00	8700 87 2 0.01 0.01 0.09 0.17 0.001 0.007 1.4 3.0E+00	13000 >100 7 0.02 0.01 0.09 0.41 0.011 0.025 3.2 2.0E+01	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	11000 >100 3 0.01 0.01 0.01 0.21 0.003 0.011 2.2 7.5E+00	>100 4 0.01 0.01 0.01 0.23 0.007 0.015 2.3 1.2E+01	12/12 12/12 12/12 9/12 0/12 2/12 12/12 7/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12	13000 98 4 0.02 0.01 0.01 0.22 0.009 0.017 2.1 3.9	10000 87 2 0.01 0.01 0.06 0.14 0.001 0.009 1.4 3.0	15000 >100 7 0.03 0.01 0.06 0.34 0.024 0.032 3.9	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	13000 >100 4 0.02 0.01 0.01 0.22 0.005 0.014 1.9 2.3	>100 5 0.02 0.01 0.01 0.23 0.013 0.022 2.3	12/12 12/12 12/12 10/12 0/12 3/12 12/12 11/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12		
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性イオン 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)	2.7 <2	1.7 <2	3.6 <2	-/12 -/12	2.8 <2	2.9 <2	12/12 0/2	2.5 1.8 3.0	1.8 3.0	3.0	-/12 -/12	-/12	2.5 2.5 2.9	2.9 <2 <2 <2 <2 <2 <2 <2 <2 2.9	12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	中海及び境水道		A (p) III (-)		測定計画調査		A (p) III (-)		測定計画調査							
		中海及び境水道	中海及び境水道	50165	50165	50201	50201										
河川名	地点番号	本庄		32-501-65		全層		32-502-01		表層							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社									
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社									
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
現場観測項目	(m ³ /s) (m/s) (°C) (°C) (m) (m)	17.8 17.5 6.03 2.6	3.8 6.1 5.80 1.8	31.4 30.3 6.20 3.2	-/24 -/24 -/24 -/21	-/12 -/12 -/12 -/12	19.4 18.5 6.00 2.5	21.4 23.8 6.10 2.7	24/24 24/24 24/24 21/21	19.1 17.3 4.91 1.6	6.5 5.4 4.70 1.0	29.2 26.8 5.10 2.1	-/12 -/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12	21.2 19.5 4.90 1.7	24.3 22.1 5.00 1.7	12/12 12/12 12/12 12/12
全亜鉛	(mg/l)	0.003	<0.001	0.009	0/8	0/4	0.002	0.002	6/8	0.005	<0.001	0.011	0/4	0/4	0.004	0.005	3/4
PH	(mg/l)	8.2	7.7	8.4	0/24	0/12	8.2	8.2	24/24	8.0	7.5	8.6	1/12	1/12	8.1	8.2	12/12
DOD	(mg/l)	8.2	2.9	11	7/24	3/12	8.1	9.5	24/24	10	9.0	13	0/12	0/12	10	11	12/12
BOD	(mg/l)																
COD	(mg/l)	3.8	2.2	4.8	22/24	11/12	3.9	4.1	24/24	4.4	3.5	5.3	12/12	12/12	4.4	5.0	12/12
SS	(mg/l)	2.8	2.0	4.0	0/12	0/12	2.7	4.3	12/12	5.5	3.0	13	4/12	4/12	3.5	5.3	12/12
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.1E+01	<2.0E+00	7.0E+01	0/12	0/12	3.0	3.0	6/12	7.5E+02	1.3E+01	7.0E+03	2/12	2/12	4.1E+01	1.3E+02	12/12
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
全窒素	(mg/l)	0.34	0.24	0.45	4/24	1/12	0.34	0.37	24/24	0.44	0.32	0.63	8/12	8/12	0.44	0.49	12/12
全リン	(mg/l)	0.033	0.017	0.060	10/24	5/12	0.029	0.041	24/24	0.038	0.023	0.062	7/12	7/12	0.038	0.045	12/12
ニオブエーテル	(mg/l)																
LAS	(mg/l)																
健康	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
カドミウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
砒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
アルキル水銀	(mg/l)																
P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
シクロロメタン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
四塩化炭素	(mg/l)																
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
チオラム	(mg/l)																
シマジン	(mg/l)																
チオベンチカルブ	(mg/l)																
ベンゼン	(mg/l)																
セレン	(mg/l)																
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																
銅	(mg/l)																
ほう素	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	六道湖		測定計画調査		A (p) III (-)		A (p) III (-)		測定計画調査	
	調査種類	地点番号	50201	50201	六道湖	六道湖	六道湖	六道湖	50201	50201
河川名	六道湖		六道湖		A (p) III (-)		A (p) III (-)		測定計画調査	
測定地点名(地点統一番号)	六道湖		六道湖		32-502-01		32-502-01		50201	
調査担当機関	S - 1		S - 1		国土交通省出雲河川事務所		国土交通省出雲河川事務所		全層	
分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社			
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	75%値 日間最大	k/n
流量 (m ³ /s)	19.1	6.5	29.2	-/12	-/12	21.2	24.3	12/12	24.3	24/24
流速 (m/s)	16.9	4.7	26.2	-/12	-/12	18.4	22.8	12/12	22.5	24/24
気温 (°C)	4.91	4.70	5.10	-/12	-/12	4.90	5.00	12/12	5.00	24/24
水温 (°C)	1.6	1.2	1.9	-/9	-/9	1.7	1.7	9/9	1.7	21/21
全水深 (m)										
透明度 (m)										
全亜鉛 (mg/l)	7.9	7.4	8.5	0/12	0/12	8.0	8.1	12/12	8.1	3/4
PH	10	8.1	13	0/12	0/12	9.8	11	12/12	11	24/24
DO										
BOD										
COD	4.1	3.6	4.9	12/12	12/12	4.0	4.4	12/12	4.7	24/24
SS (mg/l)						3.6	4.9		5.1	12/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)									6.0	12/12
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)									1.3E+02	12/12
全窒素 (mg/l)	0.41	0.30	0.63	5/12	5/12	0.38	0.47	12/12	0.48	24/24
全リン (mg/l)	0.037	0.026	0.060	9/12	9/12	0.035	0.036	12/12	0.041	24/24
ニオブ (mg/l)										
LAS										
健康項目										
カドミウム (mg/l)										
鉛 (mg/l)										
六価クロム (mg/l)										
砒素 (mg/l)										
総水銀 (mg/l)										
アルキル水銀 (mg/l)										
P.C.B (mg/l)										
シクロメタン (mg/l)										
四塩化炭素 (mg/l)										
1,2-ジクロロエタン (mg/l)										
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)										
シ-A-1,2-ジクロロエタン (mg/l)										
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)										
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)										
テトラクロロエチレン (mg/l)										
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)										
チウラム (mg/l)										
シマジン (mg/l)										
チオベンチカルブ (mg/l)										
ベンゼン (mg/l)										
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)										
有機リン (mg/l)										
ほう素 (mg/l)										

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	六道湖		測定計画調査		A (p) III (-)		測定計画調査	
	調査種類	地点番号	六道湖	50202	六道湖	50202	A (p) III (-)	測定計画調査
河川名	六道湖		六道湖		六道湖		六道湖	
測定地点名(地点統一番号)	S - 2		32-502-02		32-502-02		32-502-02	
調査担当機関	分析担当機関		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所	
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
流量 (m ³ /s)								
流速 (m/s)								
気温 (°C)	15.8	3.7	29.0	-/12	-/12	15.3	20.3	12/12
水温 (°C)	16.9	5.0	29.8	-/12	-/12	18.3	23.0	12/12
全水深 (m)	5.56	5.40	5.70	-/12	-/12	5.55	5.60	12/12
透明度 (m)	1.6	1.0	2.0	-/12	-/12	1.6	1.7	12/12
全亜鉛 (mg/l)	8.2	7.5	8.9	2/12	2/12	8.3	8.4	12/12
PH (mg/l)	10	8.1	13	0/12	0/12	10	11	12/12
BOD (mg/l)								
COD (mg/l)	4.3	3.2	5.7	12/12	12/12	4.2	4.3	12/12
SS (mg/l)	5	2	13	2/12	2/12	3.2	5.7	12/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.5E+02	4.9E+01	2.2E+02	0/3	0/3	1.7E+02	2.2E+02	3/3
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)								
全窒素 (mg/l)	0.42	0.21	0.66	5/12	5/12	0.38	0.51	12/12
全リン (mg/l)	0.033	0.019	0.044	7/12	7/12	0.033	0.039	12/12
ノニフェノール (mg/l)								
LAS (mg/l)								
健康項目	0.08	<0.02	0.34	0/12	0/12	<0.02	0.06	5/12
カドミウム (mg/l)								
鉛 (mg/l)								
六価クロム (mg/l)								
砒素 (mg/l)								
総水銀 (mg/l)								
アルキル水銀 (mg/l)								
PCB (mg/l)								
シクロメタン (mg/l)								
四塩化炭素 (mg/l)								
1,2-ジクロロエタン (mg/l)								
1,1,1,2-ジクロロエタン (mg/l)								
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)								
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)								
テトラクロロエチレン (mg/l)								
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)								
チウラム (mg/l)								
シマジン (mg/l)								
チオベンカルブ (mg/l)								
セレン (mg/l)								
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)								
六つ薬 (mg/l)								
ほう素 (mg/l)								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類		測定計画調査		A (p) III (二)		A (p) III (二)		測定計画調査							
	河道湖	河道湖	河道湖	河道湖	河道湖	河道湖	河道湖	河道湖	河道湖	河道湖						
河川名	地点番号	採取水層	50202	50202	32-502-02	32-502-02	32-502-02	32-502-02	50202	50202						
測定地点名(地点統一番号)	分析担当機関		表層		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		下層							
調査担当機関	保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所							
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)	<0.1 <0.05	<0.1 0.06	-/12 -/12	-/12 -/12	<0.1 <0.05	<0.1 <0.05	0/12 1/12	<0.1 0.10	<0.1 <0.05	<0.1 0.38	-/12 -/12	-/12 -/12	<0.1 <0.05	<0.1 0.06	0/12 4/12
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄 マンガン(溶解性)	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	<0.1 <0.05	<0.1 0.06	-/12 -/12	-/12 -/12	<0.1 <0.05	<0.1 <0.05	0/12 1/12	<0.1 0.10	<0.1 <0.05	<0.1 0.38	-/12 -/12	-/12 -/12	<0.1 <0.05	<0.1 0.06	0/12 4/12
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	1700 6200 <0.01 0.002 0.070 0.24 0.001 0.009 2.4 2.1E+01	2500 9000 <0.01 0.006 0.33 0.41 0.003 0.015 3.0 4.2E+01	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	1900 6800 <0.01 0.001 0.005 0.23 <0.001 0.009 2.5 1.5E+01	2000 7400 <0.01 0.002 0.065 0.25 0.001 0.011 2.7 2.3E+01	12/12 12/12 0/12 6/12 9/12 12/12 5/12 12/12 12/12 12/12	1900 7000 0.01 0.002 0.065 0.24 0.009 2.5 2.1E+01	980 3500 <0.01 <0.001 <0.001 0.15 <0.001 0.003 1.9 1.1E+01	2600 9300 0.04 0.005 0.24 0.33 0.004 0.017 3.0 4.5E+01	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	2200 8000 <0.01 0.002 0.018 0.23 <0.001 0.008 2.6 1.8E+01	2400 8700 <0.01 0.003 0.064 0.26 0.001 0.011 2.6 2.6E+01	12/12 12/12 2/12 8/12 8/12 12/12 5/12 12/12 12/12 12/12
トリハロメタン生成能 フッ素系生成能 アモニウム生成能 ジクロロメタン生成能 トリクロロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	1.7 2.8 1.4E+00	2.0 3.6 1.9E+00	-/12 -/12 -/4	-/12 -/12 -/4	1.7 2.8 1.4E+00	1.9 3.0 1.9E+00	12/12 12/12 4/4	1.6 2.9 1.6E+00	1.2 2.6 <5.0E-01	2.0 3.6 3.0E+00	-/12 -/12 -/4	-/12 -/12 -/4	1.7 2.9 1.5E+00	1.8 3.0 1.9E+00	12/12 12/12 3/4
独自項目 溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性ケイ素 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (m)	1.7 2.8 1.4E+00 3.5	2.0 3.6 1.9E+00 5.1	-/12 -/12 -/4 -/12	-/12 -/12 -/4 -/12	1.7 2.8 1.4E+00 3.6	1.9 3.0 1.9E+00 3.9	12/12 12/12 4/4 12/12	1.6 2.9 1.6E+00 3.5	1.2 2.6 <5.0E-01 2.3	2.0 3.6 3.0E+00 5.0	-/12 -/12 -/4 -/12	-/12 -/12 -/4 -/12	1.7 2.9 1.5E+00 3.5	1.8 3.0 1.9E+00 3.9	12/12 12/12 3/4 12/12

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類		測定計画調査		A (p) III (-)		A (p) III (-)		測定計画調査	
	河川名	地点番号	50202	50203	32-502-02	32-502-03	32-502-03	32-502-03	50203	表層
測定地点名(地点統一番号)	採取水層		全層		S - 3 (湖心)		S - 3 (湖心)		表層	
調査担当機関	分析担当機関		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社	
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	75%値 日間最大	k/n
流量 (m ³ /s)	15.8	3.7	29.0	-/24	-/12	15.3	20.3	24/24	23.5	12/12
流速 (m/s)	16.8	4.5	29.8	-/24	-/12	18.2	22.6	24/24	22.7	12/12
気温 (°C)	5.56	5.40	5.70	-/24	-/12	5.55	5.60	24/24	5.80	12/12
水温 (°C)	1.6	1.0	2.0	-/12	-/12	1.6	1.7	12/12	1.8	12/12
全水深 (m)										
透明度 (m)										
全亜鉛 (mg/l)	8.1	7.2	8.9	2/24	1/12	8.1	8.4	24/24	8.3	3/4
PH	9.2	1.5	13	3/24	2/12	9.4	10	24/24	12	12/12
DO										
BOD										
COD	4.4	3.2	5.7	24/24	12/12	4.3	4.4	24/24	4.9	12/12
SS	6	2	14	7/24	4/12	3.5	5.6	24/24	5.4	12/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.5E+02	4.9E+01	2.2E+02	0/3	0/3	1.7E+02	2.2E+02	3/3	2.3E+02	12/12
有機物抽出物質										
全窒素 (mg/l)	0.43	0.21	0.69	10/24	5/12	0.37	0.50	24/24	0.49	12/12
全リン (mg/l)	0.034	0.019	0.045	15/24	8/12	0.034	0.040	24/24	0.040	12/12
アモニウム (mg/l)										
LAS										
健康										
カドミウム (mg/l)										
鉛 (mg/l)										
六価クロム (mg/l)										
砒素 (mg/l)										
総水銀 (mg/l)										
アルキル水銀 (mg/l)										
P.C.B (mg/l)										
シクロメタン (mg/l)										
四塩化炭素 (mg/l)										
1,2-ジクロロエタン (mg/l)										
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)										
1,1,2-ジクロロエタン (mg/l)										
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)										
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)										
チウラム (mg/l)										
シマジン (mg/l)										
チオベンカルブ (mg/l)										
ベンゼン (mg/l)										
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)										
有機リン系 殺虫剤 (mg/l)										
ほう素 (mg/l)										
健康										
カドミウム (mg/l)										
鉛 (mg/l)										
六価クロム (mg/l)										
砒素 (mg/l)										
総水銀 (mg/l)										
アルキル水銀 (mg/l)										
P.C.B (mg/l)										
シクロメタン (mg/l)										
四塩化炭素 (mg/l)										
1,2-ジクロロエタン (mg/l)										
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)										
1,1,2-ジクロロエタン (mg/l)										
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)										
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)										
チウラム (mg/l)										
シマジン (mg/l)										
チオベンカルブ (mg/l)										
ベンゼン (mg/l)										
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)										
有機リン系 殺虫剤 (mg/l)										
ほう素 (mg/l)										

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	六道湖		A (p) III (-)		測定計画調査		六道湖		A (p) III (-)		測定計画調査			
		地点番号	採取水層	S - 2	保健環境科学研究所	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	全層	50202	50203		
河 川 名	地点番号	採取水層	S - 2	保健環境科学研究所	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	全層	50202	50203			
測定地点名 (地点統一番号)	分析担当機関	分析担当機関	S - 2	保健環境科学研究所	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	全層	50202	50203			
調査担当機関	分析担当機関	分析担当機関	S - 2	保健環境科学研究所	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	全層	50202	50203			
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	全層	50202	50203			
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)	<0.1 0.08	<0.1 0.38	-/24 -/24	-/12 -/12	<0.1 <0.05	<0.1 0.06	0/24 5/24	<0.005	<0.005	<0.005			
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性)	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	<0.1 0.08	<0.1 0.38	-/24 -/24	-/12 -/12	<0.1 <0.05	<0.1 0.06	0/24 5/24	<0.005	<0.005	<0.005			
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン表面活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	1800 6600 0.01 0.002 0.069 0.24 0.001 0.009 2.5 2.1E+01	740 2700 0.01 0.006 0.33 0.41 0.001 0.003 1.6 7.4E+00	2600 9300 0.04 0.006 0.33 0.41 0.004 0.017 3.0 4.5E+01	-/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	2100 7500 <0.01 0.002 0.016 0.22 0.001 0.009 2.5 1.6E+01	2200 7800 <0.01 0.002 0.065 0.26 0.001 0.011 2.7 2.1E+01	24/24 24/24 2/24 14/24 17/24 24/24 10/24 24/24 24/24 24/24 24/24	1900 77 8 0.02 <0.01 0.06 0.27 0.003 0.012 2.2 2.5E+01	3300 >100 11 0.04 <0.01 0.29 0.49 0.016 0.030 3.4 4.7E+01	2000 83 9 0.01 <0.01 <0.01 0.24 <0.001 0.010 2.3 2.0E+01	2300 91 9 0.02 <0.01 0.09 0.32 <0.001 0.011 2.3 3.4E+01	12/12 12/12 12/12 10/12 0/12 4/12 12/12 2/12 12/12 12/12 12/12 12/12
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能 アロマトリハロメタン生成能 ジブロモトリハロメタン生成能 テトラブロモトリハロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	1.7 2.9 1.5E+00	2.0 3.6 3.0E+00	-/24 -/24 -/8	-/12 -/12 -/4	1.7 2.9 1.4E+00	1.9 3.0 1.9E+00	24/24 24/24 7/8	2.9 7.3	4.0 10	2.7 7.1	3.2 8.5	12/12 12/12 12/12	
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性リン(有・無) 油膜(有・無) ふんばり性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (m)	1.7 2.9 1.5E+00 3.6	2.0 3.6 3.0E+00 5.1	-/24 -/24 -/8 -/24	-/12 -/12 -/4 -/12	1.7 2.9 1.4E+00 3.6	1.9 3.0 1.9E+00 3.9	24/24 24/24 7/8 24/24	2.9 7.3	4.0 10	2.7 7.1	3.2 8.5	12/12 12/12 12/12	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	六道湖		A (p) III (二)		六道湖		A (p) III (二)		測定計画調査							
		地点番号	採取水層	S - 2	保健環境科学研究所	六道湖	採取水層	S - 3 (湖心)	(財)島根県環境保健公社	六道湖	採取水層						
河川名		六道湖	六道湖	32-502-02	保健環境科学研究所	六道湖	六道湖	32-502-03		六道湖	50203						
測定地点名(地点統一番号)		S - 2	S - 2	32-502-02	保健環境科学研究所	S - 3 (湖心)	S - 3 (湖心)	32-502-03		S - 3 (湖心)	50203						
調査担当機関	分析担当機関	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
要	(mg/l)																
監	(mg/l)																
視	(mg/l)																
項	(mg/l)																
目	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	六道湖		測定計画調査		A (p) III (-)		A (p) III (-)		測定計画調査							
	六道湖	六道湖	50203	50203	六道湖	六道湖	32-502-03	32-502-03	六道湖	50203						
河 川 名	六道湖		六道湖		A (p) III (-)		A (p) III (-)		測定計画調査							
地点番号	六道湖		六道湖		32-502-03		32-502-03		50203							
測定地点名 (地点統一番号)	S - 3 (湖心)		S - 3 (湖心)		32-502-03		32-502-03		50203							
調査担当機関	国土交通省出雲河川事務所		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		下層							
分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		下層							
測定項目 (単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
流量 (m ³ /s)	19.2	7.5	30.3	-/12	-/12	21.5	23.5	12/12	19.2	7.5	30.3	-/12	-/12	21.5	23.5	12/12
流速 (m/s)	17.0	4.7	26.6	-/12	-/12	18.3	22.8	12/12	16.9	4.8	26.0	-/12	-/12	18.2	22.8	12/12
気温 (°C)	5.72	5.50	5.90	-/12	-/12	5.75	5.80	12/12	5.72	5.50	5.90	-/12	-/12	5.75	5.80	12/12
水温 (°C)	1.7	1.4	1.9	-/9	-/9	1.7	1.8	9/9	1.7	1.4	2.3	-/10	-/10	1.8	1.8	10/10
全水深 (m)																
透明度 (m)																
全亜鉛 (mg/l)	8.1	7.4	8.8	1/12	1/12	8.2	8.3	12/12	7.9	7.2	8.8	1/12	1/12	8.0	8.1	12/12
PH	10	8.3	13	0/12	0/12	10	11	12/12	9.7	6.1	13	2/12	2/12	9.5	12	12/12
DO																
BOD																
COD	4.3	3.3	5.1	12/12	12/12	4.2	4.7	12/12	4.2	3.5	5.2	12/12	12/12	4.2	4.7	12/12
SS																
大腸菌群数 (MPN/100ml)	0.44	0.29	0.60	6/12	6/12	0.42	0.50	12/12	0.45	0.29	0.74	6/12	6/12	0.41	0.52	12/12
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)	0.037	0.027	0.066	7/12	7/12	0.035	0.038	12/12	0.040	0.018	0.071	8/12	8/12	0.034	0.045	12/12
全窒素 (mg/l)																
全リン (mg/l)																
ニオブ (mg/l)																
LAS																
健康項目																
カドミウム (mg/l)																
全鉛 (mg/l)																
六価クロム (mg/l)																
砒素 (mg/l)																
総水銀 (mg/l)																
アルキル水銀 (mg/l)																
PCB (mg/l)																
シクロメタン (mg/l)																
四塩化炭素 (mg/l)																
1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)																
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																
トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)																
チウラム (mg/l)																
シマジン (mg/l)																
チオベンカルブ (mg/l)																
セレン (mg/l)																
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)																
亜硝酸性窒素 (mg/l)																
ほう素 (mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類		測定計画調査		A (p) III (二)		A (p) III (二)		測定計画調査				
	六道湖	六道湖	50203	50203	六道湖	六道湖	六道湖	六道湖	50203	50203			
河川名	地点番号		中層		32-502-03		32-502-03		下層				
測定地点名(地点統一番号)	採取水層		S - 3 (湖心)		S - 3 (湖心)		S - 3 (湖心)		下層				
調査担当機関	分析担当機関		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所				
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)											
特殊項目	フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)											
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (cm) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	2000 77 8 1000 37 4	3300 >100 11	-/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12	2000 83 9	3500 >100 11 0.08 <0.01 0.19	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12	2200 83 8 0.02 <0.01 <0.01	2500 91 9 0.02 <0.01 0.07	12/12 12/12 12/12 10/12 0/12 5/12
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 テトラハロメタン生成能 ペンタハロメタン生成能 シクロペンタハロメタン生成能 ヘキサハロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)											
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (Ag/l) (度) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)											

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	六道湖		A (p) III (-)		測定計画調査		A (p) III (-)		測定計画調査								
	調査種類	地点番号	六道湖	六道湖	50203	50204	六道湖	六道湖	50203	50204							
河川名	六道湖		A (p) III (-)		測定計画調査		A (p) III (-)		測定計画調査								
測定地点名(地点統一番号)	六道湖		32-502-03		全層		32-502-04		表面層								
調査担当機関	分析担当機関		(財)島根県環境保健公社		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所								
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
現場観測項目																	
流量 (m ³ /s)	19.2	7.5	30.3	-/36	-/12	21.5	23.5	36/36	17.0	3.0	29.8	-/12	-/12	16.2	22.9	12/12	
流速 (m/s)	17.1	4.7	27.0	-/36	-/12	18.5	22.8	36/36	16.8	4.9	29.4	-/12	-/12	18.0	23.3	12/12	
気温 (°C)	5.72	5.50	5.90	-/36	-/12	5.75	5.80	36/36	5.15	5.00	5.30	-/12	-/12	5.10	5.20	12/12	
水温 (°C)	1.7	1.0	2.3	-/31	-/12	1.8	1.8	31/31	1.5	0.9	1.7	-/12	-/12	1.6	1.7	12/12	
全水深 (m)																	
透明度 (m)																	
全亜鉛 (mg/l)	0.003	<0.001	0.004	0/4	0/4	0.003	0.003	3/4	8.2	7.5	8.7	3/12	3/12	8.3	8.5	12/12	
PH	8.1	7.2	8.8	3/36	1/12	8.1	8.2	36/36	10	7.6	13	0/12	0/12	10	11	12/12	
DO	10	6.1	13	2/36	0/12	9.7	11	36/36									
BOD																	
COD	4.3	3.3	5.4	36/36	12/12	4.1	4.7	36/36	4.4	3.5	5.6	12/12	12/12	4.3	4.8	12/12	
SS (mg/l)	4.8	2.0	9.0	2/12	2/12	3.5	5.1	12/12	5	2	12	4/12	4/12	3.5	5.6	12/12	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.7E+02	2.0E+00	3.3E+03	1/12	1/12	2.8E+01	2.3E+02	12/12	2.5E+02	2.3E+01	7.0E+02	0/3	0/3	3.3E+01	7.0E+02	3/3	
有機物抽出物質 (mg/l)	0.44	0.29	0.74	17/36	6/12	0.40	0.50	36/36	0.42	0.24	0.68	5/12	5/12	0.35	0.49	12/12	
全窒素 (mg/l)	0.038	0.018	0.071	23/36	8/12	0.035	0.040	36/36	0.031	0.019	0.045	5/12	5/12	0.029	0.038	12/12	
全リン (mg/l)	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	-/2	-/2	<6.0E-05	<6.0E-05	0/2									
ニッケル (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
LAS	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
カドミウム (mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1									
鉛 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1									
六価クロム (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1									
砒素 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1									
総水銀 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
アルキル水銀 (mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1									
PCB (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
シクロメタン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
四塩化炭素 (mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1									
1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1									
トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1									
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1									
テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1									
チオラム (mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	0/1	0/1	<0.003	<0.003	0/1									
シマジン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
チオベンカルブ (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
セレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.23	0.23	0.23	0/1	0/1	0.23	0.23	1/1	0.07	<0.02	0.23	0/12	0/12	<0.02	0.07	5/12	
亜硝酸 (mg/l)	0.37	0.37	0.37	0/1	0/1	0.37	0.37	1/1									
ほう素 (mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	六道湖		A (p) III (-)		測定計画調査		A (p) III (-)		測定計画調査							
		六道湖	六道湖	50203	50204	32-502-03	32-502-04	50203	50204	32-502-03	32-502-04						
河 川 名	地点番号	六道湖		全層		六道湖		六道湖		表層							
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	S - 3 (湖心)		S - 4		S - 3 (湖心)		S - 4		表層							
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所							
測 定 項 目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
健康	1,4-ジキチン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.1 0.05	<0.1 0.07	-/12 -/12	-/12 -/12	<0.1 <0.05	<0.1 <0.05	0/12 1/12	
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム																
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	2000 77 8 0.02 <0.01 0.06 0.28 0.003 0.012 2.2 2.5E+01	1000 37 4 <0.01 <0.01 <0.01 0.17 0.001 0.006 1.6 9.0E+00	3500 >100 11 0.08 <0.01 0.29 0.49 0.019 0.030 3.5 4.7E+01	-/36 -/36 -/36 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/36 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	2100 83 9 0.02 <0.01 <0.01 0.25 <0.001 0.010 2.2 2.0E+01	2300 91 9 0.02 <0.01 0.08 0.31 <0.001 0.012 2.3 3.4E+01	36/36 36/36 20/24 0/24 9/24 24/24 4/24 24/24 36/36 12/12	920 3400 <0.01 <0.001 <0.001 0.14 <0.001 0.003 1.9 1.0E+01	2500 8900 <0.01 0.005 0.23 0.34 0.001 0.013 2.8 4.2E+01	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	1800 6600 <0.01 0.001 0.005 0.20 <0.001 0.009 2.6 1.7E+01	2100 7500 <0.01 0.001 0.074 0.25 0.001 0.010 2.7 2.3E+01	12/12 12/12 0/12 6/12 7/12 12/12 4/12 12/12 12/12 12/12 12/12	
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能 アロマトリハロメタン生成能 ジハロメタン生成能 モノハロメタン生成能																
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD Faec色素 色度 溶解性有機炭素 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	2.9 7.2	2.2 5.0	4.1 10	-/24 -/24	-/12 -/12	2.8 7.3	3.2 8.4	24/24 24/24	1.2 2.4 7.0E-01 2.4 2.4	1.9 3.7 4.7E+00 4.9	-/12 -/12 -/4 -/12	-/12 -/12 -/4 -/12	1.7 2.8 1.5E+00 3.5	1.8 2.9 2.1E+00 4.0	12/12 12/12 4/4 12/12	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	六道湖	A (p) III (二)	測定計画調査	六道湖	A (p) III (二)	測定計画調査							
河川名	地点番号	六道湖		50203	六道湖		50204							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	S - 3 (湖心)	32-502-03	全層	S - 4	32-502-04	表層							
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		保健環境科学研究所								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
要														
監														
視														
項														
目														
	(mg/l)	<4.0E-05	<4.0E-05	<4.0E-05	-/2	-/2	<4.0E-05	<4.0E-05	<4.0E-05	-/2	-/2	<4.0E-05	<4.0E-05	0/2
	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/2	-/2	<0.002	<0.002	<0.002	-/2	-/2	<0.002	<0.002	0/2
	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/2	-/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/2	-/2	<0.0003	<0.0003	0/2

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	六道湖		測定計画調査		A (p) III (-)		A (p) III (-)		測定計画調査							
		六道湖	六道湖	50204	六道湖	50204	六道湖	六道湖	50204	六道湖	50204						
河 川 名	地点番号	六道湖		六道湖		A (p) III (-)		A (p) III (-)		測定計画調査							
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	S - 4		下層		32-502-04		32-502-04		全層							
調査担当機関	分析担当機関	保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現場	(m ³ /s)																
流量	(m ³ /s)																
流速	(°C)	17.0	3.0	29.8	-/12	-/12	16.2	22.9	12/12	17.0	3.0	29.8	-/24	-/12	16.2	22.9	24/24
気温	(°C)	16.6	4.2	28.9	-/12	-/12	18.0	22.2	12/12	16.7	4.2	29.4	-/24	-/12	18.0	22.9	24/24
水温	(m)	5.15	5.00	5.30	-/12	-/12	5.10	5.20	12/12	5.15	5.00	5.30	-/24	-/12	5.10	5.20	24/24
全水深	(m)									1.5	0.9	1.7	-/12	-/12	1.6	1.7	12/12
透明度	(mg/l)																
全亜鉛	(mg/l)	7.8	7.2	8.4	0/12	0/12	7.8	7.9	12/12	8.0	7.2	8.7	3/24	0/12	8.1	8.1	24/24
PH	(mg/l)	8.1	1.7	13	6/12	6/12	7.6	9.5	12/12	9.2	1.7	13	6/24	2/12	8.6	10	24/24
DO	(mg/l)																
BOD	(mg/l)																
COD	(mg/l)	4.5	3.7	5.6	12/12	12/12	4.4	4.7	12/12	4.5	3.5	5.6	24/24	12/12	4.3	4.7	24/24
SS	(mg/l)	7	2	20	5/12	5/12	3.7	5.6	12/12	6	2	20	9/24	5/12	3.6	5.6	24/24
大腸菌群数	(MPN/100ml)																
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
全窒素	(mg/l)	0.47	0.31	0.71	7/12	7/12	0.44	0.54	12/12	0.45	0.24	0.71	12/24	6/12	0.40	0.52	24/24
全リン	(mg/l)	0.039	0.025	0.055	9/12	9/12	0.038	0.044	12/12	0.035	0.019	0.055	14/24	9/12	0.037	0.040	24/24
ニオブ	(mg/l)																
LAS	(mg/l)																
健康	(mg/l)																
カドミウム	(mg/l)																
全シアン	(mg/l)																
鉛	(mg/l)																
六価クロム	(mg/l)																
砒素	(mg/l)																
総水銀	(mg/l)																
アルキル水銀	(mg/l)																
PCB	(mg/l)																
シクロメタン	(mg/l)																
四塩化炭素	(mg/l)																
1,1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																
1,1,1,2-テトラクロロエチレン	(mg/l)																
1,1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
チオラム	(mg/l)																
シマジン	(mg/l)																
チオベンチンカルブ	(mg/l)																
セレン	(mg/l)																
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																
六つ薬	(mg/l)	0.07	<0.02	0.22	0/12	0/12	0.03	0.08	6/12	0.08	<0.02	0.23	0/24	0/12	0.03	0.08	11/24
ほう素	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		測定計画調査		A (p) III (二)		測定計画調査	
	河道湖	河道湖	河道湖	河道湖	A (p)	III (二)	河道湖	河道湖
河 川 名	地点番号	採取水層	50204	50204	32-502-04		50204	
測定地点名 (地点統一番号)	分析担当機関		下層	全層	32-502-04		全層	
調査担当機関	保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所	
測 定 項 目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
健康 1,4-ジキチン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)	<0.1 <0.05	<0.1 0.92	-/12 -/12	-/12 -/12	<0.1 <0.05	<0.1 0.07	0/12 5/12
特殊 銅 亜鉛 鉄 マンガン (溶解性) マクロン	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	<0.1 <0.05	<0.1 0.92	-/12 -/12	-/12 -/12	<0.1 <0.05	<0.1 0.07	0/24 6/24
そ の 他 項 目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 (度) アンモニウム性窒素 (mg/l) 亜硝酸性窒素 (mg/l) 硝酸性窒素 (mg/l) 溶解性全窒素 (mg/l) リン酸性リン (mg/l) 溶解性全リン (mg/l) 全有機炭素:TOC (mg/l) クロロフィルa (μg/l) 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS (mg/l)	2000 7100 0.02 0.002 0.066 0.26 0.001 0.008 2.4 2.1E+01	1000 3800 0.06 0.005 0.21 0.38 0.001 0.013 2.7 4.8E+01	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	2100 7900 0.01 0.001 0.030 0.25 <0.001 0.007 2.3 2.0E+01	2500 8600 0.01 0.002 0.086 0.27 <0.001 0.009 2.5 2.4E+01	12/12 12/12 7/12 11/12 10/12 12/12 2/12 12/12 12/12 12/12
トリ ハ タ シ ン	トリハタシ生成能 (mg/l) アモニウム生成能 (mg/l) ジメチルアミン生成能 (mg/l) アモニウム生成能 (mg/l)	1.6 3.0 4.2E+00	1.2 2.6 8.0E-01	-/12 -/12 -/4	-/12 -/12 -/4	1.7 2.8 4.3E+00	1.8 3.1 6.6E+00	12/12 12/12 4/4
独 自 項 目	溶解性TOC (mg/l) 溶解性COD (mg/l) 色度 (度) 溶解性リン (有・無) 油膜 (有・無) ふん便性大腸菌群数 (個/100ml) O-157 (有・無) O-26 (有・無) O-128 (有・無) 波高 水色 (m)	1.6 3.0 4.2E+00 3.6	1.2 2.6 8.0E-01 2.6	-/12 -/12 -/4 -/12	-/12 -/12 -/4 -/12	1.7 2.8 4.3E+00 3.4	1.8 3.1 6.6E+00 4.0	12/12 12/12 4/4 12/12

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		測定計画調査		A (p) III (-)		A (p) III (-)		測定計画調査	
	河川名	地点番号	六道湖	六道湖	六道湖	六道湖	六道湖	六道湖	六道湖	六道湖
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層		表層		S - 5		S - 5		下層	
調査担当機関	分析担当機関		国道交通省出雲河川事務所		国道交通省出雲河川事務所		国道交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社	
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	7.5%値 日間最大
現場 観測項目	(m ³ /s) (m/s) (°C) (°C) (m) (m)	19.0 17.3 5.08 2.3	10.5 5.6 4.90 0.8	30.8 26.0 5.30 3.1	-/12 -/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12	20.1 18.7 5.10 2.6	24.1 23.7 5.10 2.8	12/12 12/12 12/12 12/12	24.1 23.2 5.10 2.9
全亜鉛	(mg/l)	0.003	<0.001	0.004	0/4	0/4	0.003	0.003	3/4	8.2
PH	(mg/l)	7.8	7.2	8.3	0/12	0/12	8.0	8.2	12/12	8.0
DO	(mg/l)	9.4	6.1	13	2/12	2/12	8.6	11	12/12	8.3
BOD	(mg/l)									
COD	(mg/l)	4.1	3.1	5.4	12/12	12/12	4.0	4.3	12/12	4.1
SS	(mg/l)	4.3	<0.5	12	3/12	3/12	3.1	5.4	11/12	2.8
大腸菌群数	(MPN/100ml)	8.2E+02	2.3E+01	4.9E+03	2/12	2/12	9.5E+01	2.8E+02	12/12	4.9
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)									
全窒素	(mg/l)	0.45	0.30	0.69	6/12	6/12	0.42	0.52	12/12	0.66
全リン	(mg/l)	0.035	0.021	0.060	5/12	5/12	0.029	0.038	12/12	0.061
ニオブエーテル	(mg/l)									
LAS	(mg/l)									
健康										
項目										
カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
金シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
砒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
アルキル水銀	(mg/l)									
PCB	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
シクロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
チオベンチカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
セレン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
六つ薬	(mg/l)	0.31	0.31	0.31	0/1	0/1	0.31	0.31	1/1	
ほう素	(mg/l)	0.90	0.90	0.90	0/1	0/1	0.90	0.90	1/1	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	六道湖		測定計画調査		A (p) III (二)		A (p) III (二)		測定計画調査							
		六道湖	六道湖	50205	50205	六道湖	六道湖	50205	50205								
河 川 名	地点番号	六道湖		六道湖		A (p) III (二)		A (p) III (二)		測定計画調査							
河 川 名	地点番号	六道湖	六道湖	50205	50205	六道湖	六道湖	50205	50205	六道湖	六道湖						
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	S - 5	S - 5	表層	表層	S - 5	S - 5	S - 5	S - 5	下層	下層						
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所							
測定 項 目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
健康	1,4-ジキサンダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1	5000	1100	12000	-/12	-/12	3600	6400	12/12
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 鉄 (溶解性) マンガン (溶解性) クロム																
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニウム性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン表面活性剤:MBAS	3200 87 5 0.05 <0.01 0.06 0.33 0.007 0.016 2.1 1.4E+01	1100 30 2 0.01 <0.01 <0.01 0.22 <0.001 0.007 4.0E+00	12000 >100 13 0.10 <0.01 0.20 0.42 0.026 0.044 3.0 4.6E+01	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	2500 96 5 0.05 <0.01 0.02 0.33 0.004 0.011 2.1 1.0E+01	3200 >100 7 0.07 <0.01 0.06 0.36 0.009 0.016 2.2 1.7E+01	12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 11/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12	5000 87 5 0.06 <0.01 0.05 0.33 0.011 0.019 2.1	1100 30 2 0.01 <0.01 <0.01 0.21 <0.001 0.007 1.6	12000 >100 14 0.18 <0.01 0.20 0.46 0.030 0.045 3.1	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	3600 96 4 0.04 <0.01 0.03 0.33 0.005 0.014 2.1	6400 >100 8 0.09 <0.01 0.03 0.39 0.019 0.023 2.2	12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 10/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 テトラハロメタン生成能 ペンタハロメタン生成能 シクロペンタハロメタン生成能																
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性有機炭素 油膜 (有・無) ふんばり菌 O-157 (有・無) O-26 (有・無) O-128 (有・無) 波高 水色	3.1 6.9	2.3 4.2	3.7 9.2	-/12 -/12	-/12 -/12	3.2 7.0	3.3 7.9	12/12 12/12	3.0 6.4	1.9 4.3	3.6 8.8	-/12 -/12	-/12 -/12	3.2 6.6	3.2 7.1	12/12 12/12

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	六道湖		測定計画調査		六道湖		A (p) III (-)		測定計画調査								
		地点番号	採取水層	S - 5	S - 6	50205	50251	32-502-05	32-502-51	50205	50251							
調査担当機関	分析担当機関	(財)島根県環境保健公社																
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
		(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
現場	流量																	
観測項目	流速 (m³/s)																	
	気温 (°C)																	
	水温 (°C)																	
	全水深 (m)																	
	透明度 (m)																	
環境項目	全亜鉛	0.003	<0.001	0.004	0/4	0/4	0.003	0.003	3/4	0.004	0.002	0.010	0/4	0/4	0.003	0.003	4/4	
	PH	7.9	7.2	8.4	0/24	0/12	8.0	8.0	24/24	8.0	7.5	8.3	0/12	0/12	8.1	8.2	12/12	
	DO	9.2	5.6	13	6/24	3/12	8.4	8.4	24/24	10	8.9	13	0/12	0/12	10	11	12/12	
	BOD																	
	COD	4.0	2.8	5.4	22/24	11/12			24/24	4.2	3.3	5.5	12/12	12/12	4.0	4.5	12/12	
	SS	4.3	<0.5	12	3/12	3/12	3.0	3.0	11/12	5.6	2.0	9.0	7/12	7/12	3.3	5.5	12/12	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	8.2E+02	2.3E+01	4.9E+03	2/12	2/12	9.5E+01	2.8E+02	12/12	4.7E+02	1.7E+01	1.7E+03	2/12	2/12	2.1E+02	7.9E+02	12/12	
	全窒素	0.46	0.29	0.69	13/24	7/12	0.47	0.50	24/24	0.46	0.28	0.66	7/12	7/12	0.46	0.51	12/12	
	全リン	0.039	0.021	0.061	15/24	9/12	0.036	0.038	24/24	0.035	0.020	0.051	8/12	8/12	0.034	0.041	12/12	
	ニオブ																	
	LAS																	
	健康項目	カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
		銅	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
		六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
		砒素	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
総水銀		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
アルキル水銀																		
P C B		ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
ジクロロメタン		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
四塩化炭素		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
1,2-ジクロロエチレン		<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	
1,1-ジクロロエチレン		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
シクロヘキサジレン		<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
1,1,1-トリクロロエチレン		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
1,1,2-トリクロロエチレン		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
テトラクロロエチレン		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
1,3-ジクロロベンゼン		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
チウラム		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
シメジン		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
チオベンザルブ		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
セレン		<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
硝酸及び亜硝酸性窒素	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
ほう素	0.31	0.31	0.31	0/1	0/1	0.31	0.31	1/1	0.21	0.21	0.21	0/1	0/1	0.21	0.21	1/1		
ほう素	0.90	0.90	0.90	0/1	0/1	0.90	0.90	1/1	0.34	0.34	0.34	0/1	0/1	0.34	0.34	1/1		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	六 道 湖				測 定 計 画 調 査				A (p) III (-)				A (p) III (-)				測 定 計 画 調 査	
		六 道 湖	六 道 湖	六 道 湖	六 道 湖	50205	50205	50205	50205	32-502-05	32-502-05	32-502-05	32-502-05	32-502-51	32-502-51	50251	50251		
河 川 名	地点番号	六 道 湖				六 道 湖				A (p) III (-)				A (p) III (-)				測 定 計 画 調 査	
河 川 名	地点番号	六 道 湖				六 道 湖				A (p) III (-)				A (p) III (-)				測 定 計 画 調 査	
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	S - 5				S - 5				32-502-05				32-502-51				表 層	
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所				国土交通省出雲河川事務所				(財)島根県環境保健公社				(財)島根県環境保健公社				表 層	
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n		
健康	1,4-ジキサン ダイオキシシン類 (水質) ダイオキシシン類 (底質)	<0.005	<0.005	<0.005	-1	-1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	-1	-1	<0.005	<0.005	0/1		
特殊項目	フエノール類 銅 亜鉛 鉄 (溶解性) マンガン (溶解性) クロム																		
その他項目	塩素体/Cl- 電気伝導度・EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 全有機炭素:TOC クロロフィル a 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	4100 87 5 0.05 <0.01 0.05 0.33 0.009 0.018 2.1 1.4E+01	1100 30 2 0.01 <0.01 <0.01 0.21 <0.001 0.007 1.6 4.0E+00	12000 >100 14 0.18 <0.01 0.20 0.46 0.030 0.045 3.1 4.6E+01	-24 -24 -24 -24 -24 -24 -24 -24 -24 -24 -24 -24	-12 -12 -12 -12 -12 -12 -12 -12 -12 -12 -12 -12	3400 96 4 0.04 <0.01 0.03 0.33 0.006 0.015 2.2 1.0E+01	4200 >100 7 0.08 <0.01 0.06 0.38 0.014 0.020 2.2 1.7E+01	24/24 24/24 24/24 24/24 0/24 21/24 24/24 15/24 24/24 24/24 12/12	1600 73 8 0.02 <0.01 0.11 0.32 0.002 0.010 2.1 2.0E+01	750 37 3 <0.01 <0.01 <0.01 0.17 <0.001 0.006 1.4 6.0E+00	2900 >100 11 0.05 <0.01 0.31 0.53 0.003 0.023 3.2 4.1E+01	-12 -12 -12 -12 -12 -12 -12 -12 -12 -12 -12 -12	-12 -12 -12 -12 -12 -12 -12 -12 -12 -12 -12 -12	1700 75 8 0.02 <0.01 0.10 0.31 <0.001 0.009 2.1 1.7E+01	1900 89 10 0.02 <0.01 0.15 0.39 <0.001 0.010 2.4 2.5E+01	12/12 12/12 12/12 10/12 0/12 8/12 12/12 3/12 12/12 12/12		
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 クロロホルム生成能 ブロモホルム生成能 ジブロモホルム生成能 テトラブロモホルム生成能																		
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性有機炭素 油膜 (有・無) ふん便性大腸菌指数 O-157 (有・無) O-26 (有・無) O-128 (有・無) 波高 水色	3.0 6.7	1.9 4.2	3.7 9.2	-24 -24	-12 -12	3.2 6.7	3.3 7.7	24/24 24/24	2.8 8.1	1.7 5.5	3.8 10	-12 -12	-12 -12	2.8 8.1	3.1 9.3	12/12 12/12		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	六道湖		測定計画調査		A (p) III (-)		A (p) III (-)		測定計画調査	
	調査種類	六道湖	50251	六道湖	50251	六道湖	50251	六道湖	50251	六道湖
河川名	地点番号	六道湖	50251	六道湖	50251	六道湖	50251	六道湖	50251	六道湖
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	S - 6	下層	S - 6	下層	S - 6	下層	S - 6	下層	全層
調査担当機関	分析担当機関	(財)島根県環境保健公社								
調査担当機関	分析担当機関	(財)島根県環境保健公社								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	k/n
現場観測項目	(m ³ /s) (m/s) (°C) (°C) (m) (m)	18.9 17.0 4.90 1.6	9.0 4.8 4.70 1.2	29.8 26.7 5.10 1.8	-/12 -/12 -/12 -/9	-/12 -/12 -/12 -/9	22.0 18.3 4.90 1.6	23.2 22.8 5.00 1.7	12/12 12/12 12/12 9/9	24/24 24/24 24/24 21/21
全亜鉛	(mg/l)	7.8	7.0	8.3	0/12	0/12	7.8	8.1	12/12	24/24
PH	(mg/l)	9.6	5.3	13	2/12	2/12	9.4	11	12/12	24/24
DOD	(mg/l)									
BOD	(mg/l)									
COD	(mg/l)	4.1	2.6	5.1	11/12	11/12	4.3	4.3	12/12	24/24
SS	(mg/l)									
大腸菌群数	(MPN/100ml)									
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)									
全窒素	(mg/l)	0.46	0.33	0.68	7/12	7/12	0.45	0.51	12/12	24/24
全リン	(mg/l)	0.040	0.028	0.059	11/12	11/12	0.040	0.042	12/12	24/24
ニオブ	(mg/l)									
LAS	(mg/l)									
健康項目	(mg/l)									
カドミウム	(mg/l)									
金	(mg/l)									
鉛	(mg/l)									
六価クロム	(mg/l)									
砒素	(mg/l)									
総水銀	(mg/l)									
アルキル水銀	(mg/l)									
P.C.B	(mg/l)									
シクロヘキサチン	(mg/l)									
四塩化炭素	(mg/l)									
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)									
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)									
シ-A-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)									
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)									
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)									
テトラクロロエチレン	(mg/l)									
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									
チウラム	(mg/l)									
シマジン	(mg/l)									
チオベンカルブ	(mg/l)									
ベンゼン	(mg/l)									
セレン	(mg/l)									
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									
ほう素	(mg/l)									
ほう素	(mg/l)									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	六道湖		測定計画調査		A (p) III (-)		A (p) III (-)		測定計画調査		50251	50251				
		六道湖	六道湖	50251	50251	32-502-51	32-502-51	32-502-51	32-502-51								
河川名	地点番号	六道湖		六道湖		S - 6		S - 6		S - 6		50251					
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	S - 6		S - 6		S - 6		S - 6		S - 6		50251					
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)								<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)															
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	2000 73 9 0.02 <0.01 0.07 0.29 0.002 0.011 2.2	800 >100 11 0.04 <0.01 0.26 0.46 0.005 0.017 3.2	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	2200 75 10 0.01 <0.01 0.02 0.26 <0.001 0.011 2.2	2400 89 10 0.02 <0.01 0.06 0.35 <0.001 0.042 2.4	12/12 12/12 12/12 12/12 0/12 7/12 12/12 3/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12 12/12	1800 73 8 0.02 <0.01 0.09 0.31 0.002 0.011 2.2	750 37 3 <0.01 <0.01 <0.01 0.17 <0.001 0.006 1.4 6.0E+00	3200 >100 11 0.05 <0.01 0.31 0.53 0.005 0.023 3.2 4.1E+01	-/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	2100 75 9 0.02 <0.01 0.07 0.29 <0.001 0.011 2.1 1.7E+01	2100 89 10 0.02 <0.01 0.09 0.38 0.002 0.011 2.4 2.5E+01	24/24 24/24 24/24 22/24 0/24 15/24 24/24 6/24 24/24 24/24 24/24 24/24 24/24 24/24
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 テトラハロメタン生成能 ペンタハロメタン生成能 シクロペンタハロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)															
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性酸素 油膜(有・無) ふんばり性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)	2.9 7.4	1.8 5.5	-/12 -/12	-/12 -/12	3.1 7.4	3.2 8.0	12/12 12/12	2.9 7.7	1.7 5.5	3.8 10	-/24 -/24	-/12 -/12	3.0 7.5	3.1 8.4	24/24 24/24

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	六道湖		六道湖		六道湖		六道湖		六道湖		測定計画調査		測定計画調査				
	調査種類	地点番号	地点番号	採取水層	分析担当機関	調査担当機関	分析担当機関	採取水層	採取水層	採取水層	採取水層	測定計画調査	測定計画調査	測定計画調査	測定計画調査		
調査項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
流量	(m ³ /s)	16.2	3.2	29.8	-/12	-/12	15.9	21.4	12/12	16.2	3.2	29.8	-/12	-/12	15.9	21.4	12/12
流速	(m/s)	16.9	4.6	29.4	-/12	-/12	18.4	23.6	12/12	16.9	4.0	29.1	-/12	-/12	18.3	23.0	12/12
気温	(°C)	5.23	5.10	5.40	-/12	-/12	5.20	5.30	12/12	5.23	5.10	5.40	-/12	-/12	5.20	5.30	12/12
水温	(°C)	1.4	0.9	1.8	-/12	-/12	1.5	1.5	12/12	1.4	0.9	1.8	-/12	-/12	1.5	1.5	12/12
全水深	(m)																
透明度	(m)																
全亜鉛	(mg/l)	8.2	7.5	8.8	4/12	4/12	8.3	8.6	12/12	7.8	7.4	8.3	0/12	0/12	7.9	8.1	12/12
PH	(mg/l)	10	8.2	12	0/12	0/12	9.9	11	12/12	8.2	4.8	12	3/12	3/12	7.7	9.5	12/12
DO	(mg/l)																
BOD	(mg/l)																
COD	(mg/l)	4.3	3.5	5.5	12/12	12/12	4.2	4.5	12/12	4.4	3.8	5.2	12/12	12/12	4.3	4.7	12/12
SS	(mg/l)	6	2	11	4/12	4/12	3.5	5.5	12/12	6	2	13	4/12	4/12	3.8	5.2	12/12
大腸菌群数	(MPN/100ml)																
n-ヘキサン抽出物質																	
全窒素	(mg/l)	0.43	0.26	0.64	6/12	6/12	0.42	0.55	12/12	0.42	0.27	0.59	6/12	6/12	0.39	0.54	12/12
全リン	(mg/l)	0.036	0.022	0.046	9/12	9/12	0.037	0.043	12/12	0.036	0.019	0.046	9/12	9/12	0.040	0.041	12/12
ニオブ	(mg/l)																
LAS	(mg/l)																
健康項目																	
カドミウム	(mg/l)																
全シアン	(mg/l)																
鉛	(mg/l)																
六価クロム	(mg/l)																
砒素	(mg/l)																
総水銀	(mg/l)																
アルキル水銀	(mg/l)																
PCB	(mg/l)																
シクロメタン	(mg/l)																
四塩化炭素	(mg/l)																
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																
テトラクロロエチレン	(mg/l)																
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
チウラム	(mg/l)																
シマジン	(mg/l)																
チオベンカルブ	(mg/l)																
セレン	(mg/l)																
ベンゼン	(mg/l)																
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.10	<0.02	0.39	0/12	0/12	<0.02	0.10	5/12	0.08	<0.02	0.27	0/12	0/12	0.03	0.08	6/12
六つ薬	(mg/l)																
ほう素	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類		測定計画調査		A (p) III (-)		A (p) III (-)		測定計画調査								
	調査種類	地点番号	測定計画調査	50253	六道湖	中央値 日間最小	x/y	m/n	最大値	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n					
河川名	六道湖	六道湖	50253	六道湖	32-502-53	32-502-53	32-502-53	32-502-53	32-502-53	32-502-53	32-502-53	50253					
測定地点名(地点統一番号)	六道湖	六道湖	表層	六道湖	S-7	S-7	S-7	S-7	S-7	S-7	S-7	下層					
調査担当機関	分析担当機関	採取水層	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
健康 1,4-ジキチン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)	<0.1 0.05	<0.1 <0.05	<0.1 0.10	-/12 -/12	-/12 -/12	<0.1 <0.05	<0.1 <0.05	0/12 1/12	<0.1 0.11	<0.1 <0.05	<0.1 0.47	-/12 -/12	-/12 -/12	<0.1 <0.05	<0.1 0.07	0/12 4/12
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄 マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	1600 5800	<0.1 <0.05	<0.1 0.10	-/12 -/12	-/12 -/12	<0.1 <0.05	<0.1 <0.05	0/12 1/12	<0.1 0.11	<0.1 <0.05	<0.1 0.47	-/12 -/12	-/12 -/12	<0.1 <0.05	<0.1 0.07	0/12 4/12
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (cm) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (mg/l) (個/ml)	0.01 0.002 0.090 0.25 0.001 0.009 2.5 2.1E+01	<0.01 <0.001 <0.001 0.16 <0.001 0.003 1.7 1.1E+01	0.01 0.004 0.38 0.51 0.003 0.015 3.2 3.8E+01	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	<0.01 <0.001 0.002 0.22 0.001 0.010 2.5 1.7E+01	<0.01 <0.001 0.10 0.25 0.001 0.011 2.7 1.8E+01	12/12 12/12	2000 7000	790 3000	3300 11000	-/12 -/12	-/12 -/12	1900 6900	2500 9000	12/12 12/12
トリハロメタン生成能 フッ素系生成能 アモニウム生成能 ジクロロメタン生成能 トリクロロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
独自項目 溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性ケイ素 油膜(有・無) ふんばり性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (m)	1.6 2.8 1.0E+00 3.6	1.2 2.4 <5.0E-01 2.4	2.0 3.5 1.5E+00 5.1	-/12 -/12 -/4 -/12	-/12 -/12 -/4 -/12	1.7 2.6 1.0E+00 3.6	1.8 3.0 1.0E+00 4.1	12/12 12/12 3/4 12/12	1.7 2.9 4.7E+00 3.6	1.2 2.5 2.6E+00 2.3	2.0 3.6 8.1E+00 5.1	-/12 -/12 -/4 -/12	-/12 -/12 -/4 -/12	1.8 2.7 4.0E+00 3.5	1.8 3.0 5.3E+00 4.0	12/12 12/12 4/4 12/12

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	六道湖		六道湖		六道湖		六道湖		六道湖		測定計画調査		測定計画調査				
	調査種類	地点番号	採取水層	分析担当機関	健康環境科学研究所	健康環境科学研究所	健康環境科学研究所	健康環境科学研究所	健康環境科学研究所	健康環境科学研究所	健康環境科学研究所	健康環境科学研究所	健康環境科学研究所	健康環境科学研究所			
河川名	六道湖		六道湖		S - 7		S - 8		S - 8		50253		50254				
測定地点名(地点統一番号)	六道湖		六道湖		S - 7		S - 8		S - 8		50253		50254				
調査担当機関	六道湖		六道湖		S - 7		S - 8		S - 8		50253		50254				
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
現場	(m ³ /s)	16.2	3.2	29.8	-/24	-/12	15.9	21.4	24/24	16.7	3.0	29.5	-/12	-/12	16.0	22.5	12/12
流量	(m ³ /s)	16.9	4.0	29.4	-/24	-/12	18.4	23.4	24/24	16.7	4.9	29.5	-/12	-/12	17.7	23.1	12/12
流速	(°C)	5.23	5.10	5.40	-/24	-/12	5.20	5.30	24/24	4.38	4.20	4.50	-/12	-/12	4.40	4.40	12/12
気温	(°C)	1.4	0.9	1.8	-/12	-/12	1.5	1.5	12/12	1.5	0.9	2.0	-/12	-/12	1.5	1.6	12/12
全水深	(m)	8.1	7.4	8.8	4/24	0/12	8.1	8.2	24/24	8.1	7.4	8.4	0/12	0/12	8.2	8.3	12/12
透明度	(mg/l)	9.2	4.8	12	3/24	1/12	9.0	9.6	24/24	10	7.4	13	1/12	1/12	9.4	11	12/12
全亜鉛	(mg/l)	4.4	3.5	5.5	24/24	12/12	4.3	4.7	24/24	4.2	3.5	5.5	12/12	12/12	3.9	4.6	12/12
P H	(mg/l)	6	2	13	8/24	5/12	3.7	5.4	24/24	5	3	12	3/12	3/12	3.5	5.5	12/12
D O D	(mg/l)	0.43	0.26	0.64	12/24	5/12	0.40	0.55	24/24	0.42	0.24	0.61	6/12	6/12	0.42	0.51	12/12
B O D	(MPN/100ml)	0.036	0.019	0.046	18/24	10/12	0.038	0.040	24/24	0.032	0.018	0.043	6/12	6/12	0.034	0.039	12/12
C O D	(mg/l)																
S S	(mg/l)																
大腸菌群数	(MPN/100ml)																
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
全窒素	(mg/l)																
全リン	(mg/l)																
フエノキエン-ル	(mg/l)																
L A S	(mg/l)																
健康項目	(mg/l)																
カドミウム	(mg/l)																
全シアン	(mg/l)																
鉛	(mg/l)																
六価クロム	(mg/l)																
砒素	(mg/l)																
総水銀	(mg/l)																
アルキル水銀	(mg/l)																
P C B	(mg/l)																
シクロロメタン	(mg/l)																
四塩化炭素	(mg/l)																
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
トリスクロロエチレン	(mg/l)																
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
チウラム	(mg/l)																
シマジン	(mg/l)																
チオベンゼンカルブ	(mg/l)																
セレン	(mg/l)																
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.09	<0.02	0.39	0/24	0/12	0.03	0.09	11/24	0.10	<0.02	0.31	0/12	0/12	0.05	0.10	7/12
ほう素	(mg/l)																
ほう素	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類		測定計画調査		A (p) III (-)		A (p) III (-)		測定計画調査							
	調査種類	地点番号	測定計画調査	測定計画調査	測定計画調査	測定計画調査	測定計画調査	測定計画調査	測定計画調査	測定計画調査						
河川名	六道湖	六道湖	50253	50254	32-502-53	32-502-54	32-502-53	32-502-54	50253	50254						
測定地点名(地点統一番号)	六道湖	六道湖	全層	全層	S - 7	S - 8	S - 7	S - 8	六道湖	六道湖						
調査担当機関	分析担当機関	分析担当機関	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所						
測定項目	(単位)	(単位)	平均	平均	m/n	x/y	m/n	x/y	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	中央値 日間最大	7.5%値 日間最大	k/n
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)	<0.1 0.08	<0.1 0.05	-/24 -/24	-/12 -/12	-/24 -/24	-/12 -/12	<0.1 0.05	<0.1 0.09	-/12 -/12	-/12 -/12	<0.1 0.05	<0.1 0.05	<0.1 0.05	0/12 1/12
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	1800 6500	300 1100	-/24 -/24	-/12 -/12	-/24 -/24	-/12 -/12	1800 6800	450 1700	-/12 -/12	-/12 -/12	1700 6200	1700 6200	2100 7600	12/12 12/12
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (cm) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (mg/l)	0.02 0.003 0.083 0.26 0.001 0.008 2.5 2.1E+01	<0.01 <0.001 <0.001 0.16 <0.001 0.003 1.7 9.3E+00	-/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	-/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24 -/24	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	<0.01 0.003 0.014 0.23 0.001 0.010 2.5 1.8E+01	<0.01 0.001 0.001 0.092 0.24 0.001 0.008 1.7 7.9E+00	0.02 0.005 0.31 0.43 0.003 0.013 3.2 4.5E+01	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	<0.01 0.001 0.045 0.22 0.001 0.008 2.5 1.6E+01	<0.01 0.003 0.10 0.25 0.001 0.010 2.5 2.2E+01	<0.01 0.003 0.10 0.25 0.001 0.010 2.5 2.2E+01	1/12 6/12 8/12 12/12 6/12 12/12 12/12 12/12
独自項目	トリハロメチル生成能 テトラハロメチル生成能 アロマトリハロメチル生成能 ジハロメチル生成能 溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性リン(有・無) 油膜(有・無) ふんばり性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (m)	1.7 2.9 2.9E+00 3.6	1.2 2.4 <5.0E-01 2.3	-/24 -/24 -/8 -/24	-/12 -/12 -/4 -/12	-/24 -/24 -/8 -/24	-/12 -/12 -/4 -/12	1.8 2.7 2.7E+00 3.6	1.2 2.5 <5.0E-01 2.6	2.0 3.6 2.6E+00 5.3	-/12 -/12 -/4 -/12	1.7 2.7 2.0E+00 3.7	1.8 2.9 2.1E+00 4.1	12/12 12/12 3/4 12/12	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	六道湖		六道湖		六道湖		六道湖		六道湖		測定計画調査		測定計画調査			
	調査種類	地点番号	地点番号	採取水層	地点番号	採取水層	地点番号	採取水層	地点番号	採取水層	地点番号	採取水層	地点番号	採取水層		
調査担当機関	S - 8		S - 8		S - 8		S - 8		S - 8		50254		50254			
測定項目	分析担当機関		分析担当機関		分析担当機関		分析担当機関		分析担当機関		分析担当機関		分析担当機関			
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現場観測項目	(単位)															
流量	(m ³ /s)															
流速	(m/s)															
気温	(°C)	16.7	3.0	29.5	-/12	-/12	22.5	12/12	16.7	3.0	29.5	-/24	-/12	16.0	22.5	24/24
水温	(°C)	16.6	4.1	28.6	-/12	-/12	22.8	12/12	16.7	4.1	29.5	-/24	-/12	17.6	23.1	24/24
全水深	(m)	4.38	4.20	4.50	-/12	-/12	4.40	12/12	4.38	4.20	4.50	-/24	-/12	4.40	4.40	24/24
透明度	(m)								1.5	0.9	2.0	-/12	-/12	1.5	1.6	12/12
全亜鉛	(mg/l)	7.9	7.5	8.3	0/12	0/12	8.0	12/12	8.0	7.4	8.4	0/24	0/12	8.1	8.1	24/24
PH	(mg/l)	8.5	3.6	13	5/12	5/12	9.6	12/12	9.3	3.6	13	6/24	1/12	9.2	9.6	24/24
DO	(mg/l)															
BOD	(mg/l)															
COD	(mg/l)	4.4	3.6	5.3	12/12	12/12	4.6	12/12	4.3	3.5	5.5	24/24	12/12	4.1	4.6	24/24
SS	(mg/l)	5	2	9	4/12	4/12	5.3	12/12	6	2	12	7/24	5/12	3.7	5.4	24/24
大腸菌群数	(MPN/100ml)															
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	0.43	0.25	0.80	7/12	7/12	0.50	12/12	0.43	0.24	0.80	13/24	6/12	0.42	0.51	24/24
全窒素	(mg/l)	0.034	0.021	0.051	8/12	8/12	0.037	12/12	0.033	0.018	0.051	14/24	8/12	0.033	0.038	24/24
全リン	(mg/l)															
ノニフェノール	(mg/l)															
LAS	(mg/l)															
健康項目																
カドミウム	(mg/l)															
全シアン	(mg/l)															
鉛	(mg/l)															
六価クロム	(mg/l)															
砒素	(mg/l)															
総水銀	(mg/l)															
アルキル水銀	(mg/l)															
PCB	(mg/l)															
シクロメタン	(mg/l)															
四塩化炭素	(mg/l)															
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)															
1,1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)															
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)															
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)															
テトラクロロエチレン	(mg/l)															
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)															
チウラム	(mg/l)															
シマジン	(mg/l)															
チオベンザルブ	(mg/l)															
ベンゼン	(mg/l)															
セレン	(mg/l)															
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.08	<0.02	0.22	0/12	0/12	0.09	7/12	0.09	<0.02	0.31	0/24	0/12	0.05	0.10	14/24
ほう素	(mg/l)															
ほう素	(mg/l)															

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類		測定計画調査		A (p) III (-)		A (p) III (-)		測定計画調査		
	調査種類	地点番号	測定計画調査	50254	六道湖	50254	六道湖	50254	六道湖	50254	
河川名	地点番号		測定計画調査		A (p) III (-)		A (p) III (-)		測定計画調査		
河川名	地点番号		測定計画調査		A (p) III (-)		A (p) III (-)		測定計画調査		
測定地点名(地点統一番号)	採取水層		測定計画調査		A (p) III (-)		A (p) III (-)		測定計画調査		
測定地点名(地点統一番号)	採取水層		測定計画調査		A (p) III (-)		A (p) III (-)		測定計画調査		
調査担当機関	分析担当機関		測定計画調査		A (p) III (-)		A (p) III (-)		測定計画調査		
調査担当機関	分析担当機関		測定計画調査		A (p) III (-)		A (p) III (-)		測定計画調査		
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	7.5%値	日間最大	k/n	
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)	<0.1 <0.05	<0.1 0.29	-/12 -/12	-/12 -/12	<0.1 <0.05	<0.1 <0.05	<0.1 <0.05	0/12 3/12	
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性)	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	<0.1 <0.05	<0.1 0.29	-/12 -/12	-/12 -/12	<0.1 <0.05	<0.1 <0.05	<0.1 <0.05	0/24 4/24	
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (cm) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (mg/l)	1800 6500 0.01 0.002 0.074 0.24 0.001 0.008 2.4 2.2E+01	920 3400 0.01 0.006 0.22 0.35 0.004 0.016 2.8 4.9E+01	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12 -/12	1800 6800 <0.01 0.002 0.038 0.23 <0.001 0.008 2.5 2.0E+01	2300 8400 <0.01 0.003 0.090 0.24 0.001 0.009 2.6 2.6E+01	2500 9000 0.02 0.006 0.31 0.43 0.004 0.016 3.2 4.9E+01	1700 6100 0.01 0.002 0.083 0.24 0.001 0.008 2.4 2.2E+01	12/12 12/12 1/12 8/12 9/12 12/12 5/12 12/12 12/12 12/12
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性リン(有・無) 油膜(有・無) ふんばり大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (m)	1.6 2.9 3.2E+00 3.6	1.2 2.6 9.0E-01 2.3	-/12 -/12 -/4 -/12	-/12 -/12 -/4 -/12	1.7 2.9 3.0E+00 3.5	1.8 2.9 3.7E+00 4.0	2.0 3.7 6.0E+00 5.0	1.6 2.9 2.5E+00 3.7	12/12 12/12 4/4 12/12

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	神西湖		神西湖		神西湖		神西湖		神西湖		神西湖		測定計画調査				
	調査種類	地点番号	地点番号	地点番号	地点番号	地点番号	地点番号	地点番号	地点番号	地点番号	地点番号	測定計画調査					
河川名	神西湖		神西湖		神西湖		神西湖		神西湖		神西湖		50302				
測定地点名(地点統一番号)	J-1		J-3		J-3		J-3		J-3		J-3		50301				
調査担当機関	分析担当機関		分析担当機関		分析担当機関		分析担当機関		分析担当機関		分析担当機関		50301				
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現場観測項目	(m ³ /s) (m/s) (°C) (°C) (m) (m)	16.8 16.7 1.08 0.6	4.1 6.0 0.70 0.4	29.5 29.5 1.40 1.1	-/12 -/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12	16.5 16.8 1.74 0.7	4.5 6.5 1.50 0.5	12/12 12/12 12/12 12/12	16.5 16.8 1.74 0.7	4.5 6.5 1.50 0.5	30.5 30.5 1.90 1.0	-/12 -/12 -/12 -/12	-/12 -/12 -/12 -/12	16.9 17.0 1.75 0.6	21.8 22.0 1.90 0.9	12/12 12/12 12/12 12/12
全亜鉛	(mg/l)	7.6	7.2	8.4	0/12	0/12	7.5	7.8	12/12	7.6	7.2	8.4	0/12	0/12	8.1	8.2	2/2
PH	(mg/l)	8.7	5.4	12	0/12	0/12	8.6	10	12/12	8.7	5.4	12	0/12	0/12	10	11	12/12
DOD	(mg/l)																
BOD	(mg/l)																
COD	(mg/l)	4.9	3.2	6.4	6/12	6/12	5.0	6.4	12/12	4.9	3.2	6.4	7/12	7/12	5.5	6.1	12/12
SS	(mg/l)	10	2	20	3/12	3/12	3.2	13	12/12	10	2	20	0/12	0/12	3.7	6.6	12/12
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.4E+03	7.9E+02	4.9E+03	-/4	-/4	1.9E+03	2.8E+03	4/4	2.4E+03	7.9E+02	4.9E+03	-/4	-/4	1.8E+03	2.2E+03	4/4
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
全窒素	(mg/l)	0.69	0.41	0.98	7/12	7/12	0.66	0.79	12/12	0.69	0.41	0.98	7/12	7/12	0.64	0.72	12/12
全リン	(mg/l)	0.097	0.047	0.14	11/12	11/12	0.10	0.11	12/12	0.097	0.047	0.14	-/2	-/2	0.083	0.098	12/12
ニオブ	(mg/l)																
LAS	(mg/l)																
健康項目	(mg/l)																
カドミウム	(mg/l)																
全シアン	(mg/l)																
鉛	(mg/l)																
六価クロム	(mg/l)																
砒素	(mg/l)																
総水銀	(mg/l)																
アルキル水銀	(mg/l)																
P.C.B	(mg/l)																
シクロロメタン	(mg/l)																
四塩化炭素	(mg/l)																
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
シ-A-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																
テトラクロロエチレン	(mg/l)																
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
チウラム	(mg/l)																
シマジン	(mg/l)																
チオベンカルブ	(mg/l)																
ベンゼン	(mg/l)																
セレン	(mg/l)																
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																
有機窒素	(mg/l)																
ほう素	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	神西湖		B (二) IV (二)		測定計画調査		神西湖		B (二) IV (二)		測定計画調査					
		神西湖	神西湖	50301	50302	32-503-01	32-503-02	50301	50302	32-503-01	32-503-02	50301	50302				
河 川 名	地点番号	神西湖		B (二) IV (二)		測定計画調査		神西湖		B (二) IV (二)		測定計画調査					
調査担当機関	採取水層	J - 1	J - 3 (湖心)	32-503-01		32-503-02		J - 3 (湖心)		32-503-01		32-503-02					
測定地点名 (地点統一番号)	分析担当機関	出雲保健所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		出雲保健所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所					
測 定 項 目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)									<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	<0.005	<0.005	0/2
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニウム性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン リン酸性リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物アフラトキシン 陰イオン表面活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml) (mg/l)	1600 5500	260 1000	3900 13000	-/12 -/12	-/12 -/12	1000 3800	1400 5300	12/12 12/12	2000 7100	740 2800	4600 15000	-/12 -/12	-/12 -/12	1700 6300	1900 7000	12/12 12/12
トリハロメタン生成能 アモニウム生成能 ジクロロメタン生成能 トリクロロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	2.5 7.4E+01 <0.02	1.5 2.9E+00 <0.02	3.4 3.4E+02 <0.02	-/12 -/12 -/4	-/12 -/12 -/4	2.6 2.9E+01 <0.02	2.7 7.2E+01 <0.02	12/12 12/12 0/4	2.7 1.2E+02 <0.02	1.6 6.5E+00 <0.02	3.9 4.6E+02 <0.02	-/12 -/12 -/4	-/12 -/12 -/4	2.8 5.2E+01 <0.02	2.9 6.7E+01 <0.02	12/12 12/12 0/4
独自項目 溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性ケイ素 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	神西湖		B(=) IV(=)		測定計画調査		神西湖		B(=) IV(=)		測定計画調査					
	調査種類	地点番号	50302	50302	50302	50302	50302	50302	50302	50302	50302	50302				
河川名	神西湖		神西湖		神西湖		神西湖		神西湖		神西湖					
測定地点名(地点統一番号)	J-3(湖心)		32-503-02		32-503-02		32-503-02		32-503-02		32-503-02					
調査担当機関	分析担当機関		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所					
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
流量 (m ³ /s)	16.5	4.5	30.5	-/12	-/12	16.9	21.8	12/12	16.5	4.5	30.5	-/24	-/12	16.9	21.8	24/24
流速 (m/s)	16.7	6.5	29.9	-/12	-/12	17.1	22.0	12/12	16.7	6.5	30.5	-/24	-/12	17.1	22.0	24/24
気温 (°C)	1.74	1.50	1.90	-/12	-/12	1.75	1.90	12/12	1.74	1.50	1.90	-/24	-/12	1.75	1.90	24/24
水温 (°C)																
全水深 (m)																
透明度 (m)																
全亜鉛 (mg/l)	7.9	7.4	8.8	1/12	1/12	7.9	7.9	12/12	8.0	7.3	9.0	2/24	1/12	8.0	8.1	2/2
PH (mg/l)	8.9	6.2	12	0/12	0/12	8.7	10	12/12	9.7	6.2	13	0/24	0/12	9.6	10	24/24
DO (mg/l)																
BOD (mg/l)																
COD (mg/l)	5.3	3.4	6.8	8/12	8/12	5.7	5.8	12/12	5.4	3.4	6.8	15/24	8/12	5.6	6.1	24/24
SS (mg/l)	10	6	13	0/12	0/12	11	11	12/12	9	3	13	0/24	0/12	10	11	24/24
大腸菌群数 (MPN/100ml)									2.7E+03	1.3E+02	7.0E+03	-/4	-/4	1.8E+03	2.2E+03	4/4
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)	0.63	0.27	0.87	7/12	7/12	0.65	0.72	12/12	0.63	0.27	0.90	14/24	7/12	0.66	0.70	24/24
全窒素 (mg/l)	0.091	0.051	0.14	12/12	12/12	0.094	0.096	12/12	0.088	0.051	0.14	24/24	12/12	0.091	0.096	24/24
全リン (mg/l)									<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	-/2	-/2	<6.0E-05	<6.0E-05	0/2
フエリン (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2
LAS (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
カドミウム (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
鉛 (mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
六価クロム (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
砒素 (mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
総水銀 (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
アルキル水銀 (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
PCB (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
シクロメタン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
四塩化炭素 (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
1,2-ジクロロエチレン (mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
シ-A-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
テトラクロロエチレン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
チウラム (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
シマジン (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
チオベンカルブ (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
ベンゼン (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
セレン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.23	0.12	0.34	0/2	0/2	0.23	0.34	2/2
亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.25	0.24	0.25	0/2	0/2	0.25	0.25	2/2
ほう素 (mg/l)									0.84	0.48	1.2	1/2	1/2	0.84	1.2	2/2

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		神西湖		神西湖		神西湖		B (二) IV (二)		B (二) IV (二)		測定計画調査		測定計画調査 50302				
	調査種別	地点番号	神西湖	神西湖	神西湖	神西湖	神西湖	神西湖	32-503-02	IV (二)	32-503-02	IV (二)	測定計画調査	50302					
河 川 名	地点番号		神西湖		神西湖		神西湖		32-503-02		32-503-02		測定計画調査		全層				
河川名	地点番号	採取水層	神西湖	神西湖	神西湖	神西湖	神西湖	神西湖	32-503-02	IV (二)	32-503-02	IV (二)	測定計画調査	50302					
測定地点名 (地点統一番号)	分析担当機関		J - 3 (湖心)		J - 3 (湖心)		J - 3 (湖心)		32-503-02		32-503-02		測定計画調査		全層				
測定地点名	分析担当機関	採取水層	J - 3 (湖心)	J - 3 (湖心)	J - 3 (湖心)	J - 3 (湖心)	J - 3 (湖心)	J - 3 (湖心)	32-503-02	IV (二)	32-503-02	IV (二)	測定計画調査	50302					
調査担当機関	分析担当機関		出雲保健所		出雲保健所		出雲保健所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		測定計画調査		全層				
調査担当機関	分析担当機関	採取水層	出雲保健所	出雲保健所	出雲保健所	出雲保健所	出雲保健所	出雲保健所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	測定計画調査	50302					
測定項目	(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																	0/2
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニウム性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン表面活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	3400 11000	780 2900	8300 25000	-/12 -/12	-/12 -/12	3200 11000	4200 14000	12/12 12/12	2700 9200	740 2800	8300 25000	-/24 -/24	-/12 -/12	2400 8200	3100 10000	24/24 24/24	
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 テトラハロメタン生成能 ペンタハロメタン生成能 シクロペンタハロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	2.8	1.6	3.8	-/12	-/12	2.9	3.2	12/12	2.8 1.2E+02	1.6 6.5E+00	3.9 4.6E+02	-/24 -/12	-/12 -/12	2.9 5.2E+01	3.0 6.7E+01	24/24 12/12	
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性チオ素 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)																	0/4

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	美保湾		A (p)		測定計画調査		A (p)		測定計画調査							
		美保湾		A (p)		60201		A (p)		60201							
		美保湾		A (p)		表層		M - 1		下層							
河 川 名	地点番号	A (p)		32-602-01		32-602-01		32-602-01		32-602-01							
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	A (p)		(財)島根県環境保健公社		A (p)		(財)島根県環境保健公社		A (p)							
調査担当機関	分析担当機関	A (p)		M - 1		M - 1		M - 1		M - 1							
測定 項 目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現場	(m ³ /s)	19.7	8.8	26.3	-/6	-/6	20.9	25.1	6/6	19.7	8.8	26.3	-/6	-/6	20.9	25.1	6/6
流量	(m/s)	18.8	12.0	23.6	-/6	-/6	19.6	23.0	6/6	18.4	12.3	23.5	-/6	-/6	19.0	22.6	6/6
流速	(°C)	32.17	31.00	33.00	-/6	-/6	32.50	33.00	6/6								
気温	(°C)	11.8	7.0	20.0	-/6	-/6	10.0	15.0	6/6								
水温	(m)																
全水深	(mg/l)	0.002	<0.001	0.002	0/2	0/2	0.002	0.002	1/2	8.2	8.1	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6
透明度	(mg/l)	8.2	8.1	8.3	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6	8.3	7.3	9.5	3/6	3/6	8.1	9.4	6/6
全亜鉛	(mg/l)	8.5	7.4	9.7	1/6	1/6	8.4	9.5	6/6								
PH	(mg/l)	1.3	0.6	2.0	0/6	0/6	1.2	1.8	6/6								
DO	(mg/l)	1.7	1.0	2.0	-/6	-/6	2.0	2.0	6/6								
BOD	(MPN/100ml)	2.0E+00	<2.0E+00	2.0E+00	0/6	0/6	<2.0E+00	<2.0E+00	1/6	1.2	0.6	1.9	0/6	0/6	1.1	1.5	6/6
COD	(mg/l)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	1.2	1.0	2.0	-/6	-/6	0.6	1.0	6/6
SS	(mg/l)	0.23	0.10	0.36	-/6	-/6	0.22	0.31	6/6								
大腸菌群数	(mg/l)	0.013	0.006	0.020	-/6	-/6	0.013	0.019	6/6								
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
全窒素	(mg/l)																
全リン	(mg/l)																
ニッケル	(mg/l)																
LAS	(mg/l)																
健康	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
カドミウム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
六価クロム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
砒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
総水銀	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
アルキル水銀	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
PCB	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
シクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
四塩化炭素	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2								
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2								
チウラム	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	0/2	<0.003	<0.003	0/2								
シマジン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
チオベンザルブ	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	<0.02	0.06	0/2	0/2	0.04	0.06	1/2								
亜硝酸	(mg/l)																
ほう素	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	美保湾		美保湾		A (p)		A (p)		測定計画調査		測定計画調査						
		美保湾	美保湾	美保湾	美保湾	M-1	M-1	32-602-01	32-602-01	60201	60201	表層	下層					
河川名	地点番号	M-1		M-1		32-602-01		32-602-01		32-602-01		32-602-01						
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	松江市		松江市		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		美保湾		美保湾						
調査担当機関	分析担当機関	松江市		松江市		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		美保湾		美保湾						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2									
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム																	
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン リン酸性リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	48000	46000	49000	-/6	-/6	48000	49000	6/6	48000	47000	49000	-/6	-/6	49000	49000	6/6	
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 テトラハロメタン生成能 ペンタハロメタン生成能 シクロペンタハロメタン生成能 ヘキサハロメタン生成能																	
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 Taeo色素 溶解性リン 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	美保湾		A (p)		測定計画調査		美保湾		A (p)		測定計画調査	
		美保湾	美保湾	60201	全層	60202	表層	美保湾	美保湾	32-602-01	32-602-02	60202	表層
河川名	地点番号	M-1		32-602-01		全層		M-2		32-602-02		表層	
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	松江市		(財)島根県環境保健公社		全層		松江市		(財)島根県環境保健公社		表層	
調査担当機関	分析担当機関	松江市		(財)島根県環境保健公社		全層		松江市		(財)島根県環境保健公社		表層	
測定項目	(単位)	平均	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現場観測項目	(m ³ /s) (m/s) (°C) (°C) (m) (m)	19.7 18.6 32.17 11.8	-/12 -/12 -/6 -/6	-/6 -/6 -/6 -/6	20.9 19.3 32.50 10.0	25.1 22.8 33.00 15.0	12/12 12/12 6/6 6/6	19.6 18.2 17.98 16672.8	-/6 -/6 -/6 -/6	20.8 18.7 18.00 8.5	-/6 -/6 -/6 -/6	25.1 23.4 18.00 10.0	6/6 6/6 6/6 6/6
全亜鉛	(mg/l)	0.002	0/2	0/2	0.002	0.002	1/2	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6
PH	(mg/l)	8.2	0/12	0/6	8.2	9.5	12/12	8.6	1/6	1/6	8.7	9.5	6/6
DO	(mg/l)	8.4	4/12	1/6	8.3	9.5	12/12						
BOD	(mg/l)												
COD	(mg/l)	1.3	0/12	0/6	1.1	1.8	12/12	1.6	1/6	1/6	1.5	1.9	6/6
SS	(mg/l)	1.4	-/12	-/6	0.8	1.9	12/12	1.4	-/6	-/6	1.0	2.6	5/6
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.0E+00	0/6	0/6	1.5	1.5	1/6	4.3E+00	0/6	0/6	2.0E+00	7.0E+00	3/6
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6
全窒素	(mg/l)	0.23	-/6	-/6	0.22	0.31	6/6	0.23	-/6	-/6	0.20	0.21	6/6
全リン	(mg/l)	0.013	-/6	-/6	0.013	0.019	6/6	0.017	-/6	-/6	0.017	0.021	6/6
フエノキエノール	(mg/l)												
LAS	(mg/l)												
健康項目	(mg/l)	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2						
カドミウム	(mg/l)	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2						
鉛	(mg/l)	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2						
六価クロム	(mg/l)	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2						
砒素	(mg/l)	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2						
総水銀	(mg/l)	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2						
アルキル水銀	(mg/l)												
PCB	(mg/l)	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2						
シクロロメタン	(mg/l)	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2						
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2						
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2						
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2						
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2						
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2						
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2						
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2						
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2						
チオラム	(mg/l)	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2						
シマジン	(mg/l)	<0.003	0/2	0/2	<0.003	<0.003	0/2						
チオベンチカルブ	(mg/l)	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2						
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2						
セレン	(mg/l)	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2						
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	0/2	0/2	0.04	0.06	1/2						
ほう素	(mg/l)												

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	美保湾		美保湾		A (p)		A (p)		測定計画調査		測定計画調査				
		美保湾	美保湾	美保湾	美保湾	60201	60202	32-602-01	32-602-02	全層	全層	表層	表層			
河川名	地点番号	M-1	M-2	M-1	M-2	32-602-01	32-602-02	32-602-01	32-602-02	60201	60202	32-602-01	32-602-02			
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	松江市	松江市	松江市	松江市	(財)島根県環境保健公社	(財)島根県環境保健公社	(財)島根県環境保健公社	(財)島根県環境保健公社	全層	全層	(財)島根県環境保健公社	(財)島根県環境保健公社			
調査担当機関	分析担当機関	松江市	松江市	松江市	松江市	(財)島根県環境保健公社	(財)島根県環境保健公社	(財)島根県環境保健公社	(財)島根県環境保健公社	全層	全層	(財)島根県環境保健公社	(財)島根県環境保健公社			
測定項目	(単位)	平均	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2								
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)															
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	48000	46000	-/12	-/6	49000	49000	12/12	46000	43000	48000	-/6	-/6	45000	48000	6/6
トリハロメタン生成能 アモニウム生成能 ジブロモメタン生成能 テトラメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)															
独自項目 溶解性TOC 溶存性COD 色度 溶存性ケイ素 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (Ag/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)															

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	美保湾		A (p)		美保湾		A (p)		測定計画調査						
		美保湾	美保湾	60202	60202	美保湾	美保湾	32-602-02	32-602-02	測定計画調査	60202					
河川名	地点番号	M - 2		32-602-02		M - 2		32-602-02		全層						
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	松江市		(財)島根県環境保健公社		松江市		(財)島根県環境保健公社								
調査担当機関	分析担当機関	松江市		(財)島根県環境保健公社		松江市		(財)島根県環境保健公社								
測定項目	(単位)	平均	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現場観測項目	流量 (m ³ /s) 流速 (m/s) 気温 (°C) 水温 (°C) 全水深 (m) 透明度 (m)	19.6 18.3	26.3 23.6	-/6 -/6	-/6 -/6	20.8 19.0	25.1 22.3	6/6 6/6	19.6 18.3 17.98 16672.8	8.4 10.1 17.90 4.0	26.3 24.0 18.00 >1000000.	-/12 -/12 -/6 -/6	-/6 -/6 -/6 -/6	20.8 18.9 18.00 8.5	25.1 22.9 18.00 10.0	12/12 12/12 6/6 6/6
生活環境	全亜鉛 PH DO BOD	8.2 8.3	8.2 10	0/6 2/6	0/6 2/6	8.2 8.2	8.2 9.3	6/6 6/6	8.2 8.5	8.1 6.7	8.3 10	0/12 3/12	0/6 1/6	8.2 8.5	8.2 9.4	12/12 12/12
環境	COD	1.3	1.9	0/6	0/6	1.2 0.8 1.0	1.6 1.9 3.0	6/6	1.5	0.8	2.6	1/12	1/6	1.4 0.9 1.0 2.0E+00 ND 0.20 0.017	1.9 2.1 3.0 7.0E+00 ND 0.21 0.021	12/12
健康	SS (mg/l)	1.8	4.0	-/6	-/6	1.0	3.0	6/6	1.6 4.3E+00 ND 0.23 0.017	<0.5 <2.0E+00 ND 0.14 0.011	4.0 1.1E+01 ND 0.44 0.024	-/12 0/6 0/6 -/6 -/6	-/6 0/6 0/6 -/6 -/6	1.0 7.0E+00 ND 0.21 0.021	11/12 3/6 0/6 6/6 6/6	
健康	大腸菌群数 (MPN/100ml)															
健康	大腸菌群抽出物質 (mg/l)															
健康	全窒素 (mg/l)															
健康	全リン (mg/l)															
健康	ニオブエーブル (mg/l)															
健康	LAS (mg/l)															
健康	カドミウム (mg/l)															
健康	全シアン (mg/l)															
健康	鉛 (mg/l)															
健康	六価クロム (mg/l)															
健康	砒素 (mg/l)															
健康	アルキル水銀 (mg/l)															
健康	PCB (mg/l)															
健康	シクロメタン (mg/l)															
健康	四塩化炭素 (mg/l)															
健康	1,1,1,2-テトラフルオロエタン (mg/l)															
健康	1,1,1,2-トリフルオロエタン (mg/l)															
健康	1,1,1,1-テトラフルオロエタン (mg/l)															
健康	1,1,1,2-トリフルオロエチレン (mg/l)															
健康	1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)															
健康	チオラーム (mg/l)															
健康	シマジン (mg/l)															
健康	チオベンチンカルブ (mg/l)															
健康	ベンゼン (mg/l)															
健康	硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)															
健康	ほう素 (mg/l)															

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	美保湾		A (p)		A (p)		美保湾		測定計画調査								
		美保湾	美保湾	M - 2	M - 2	32-602-02	32-602-02	32-602-02	32-602-02	60202	60202							
河川名	地点番号	M - 2		32-602-02		32-602-02		M - 2		測定計画調査								
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	M - 2		32-602-02		32-602-02		M - 2		60202								
調査担当機関	分析担当機関	松江市		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		松江市		(財)島根県環境保健公社								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																	
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
その他項目 塩素体/Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	48000	46000	50000	-/6	-/6	49000	49000	6/6	48000	43000	50000	-/12	-/6	47000	49000		12/12
トリハロメタン生成能 アモニウム生成能 ジクロロメタン生成能 トリクロロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
独自項目 溶解性TOC 溶存性COD 色度 溶存性リン 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類		江の川河口海域		A (p)		測定計画調査		江の川河口海域		A (p)		測定計画調査				
	河川名	地点番号	江の川河口海域	江の川河口海域	60301	32-603-01	60301	32-603-01	江の川河口海域	江の川河口海域	60301	32-603-01	60301	32-603-01			
測定地点名(地点統一番号)	採取水層		G - 1		32-603-01		表層		G - 1		32-603-01		下層				
調査担当機関	分析担当機関		浜田保健所		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		浜田保健所		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社				
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
現場観測項目	(m ³ /s) (m/s) (°C) (°C) (m) (m)	20.8 19.9 15.93 11.1	6.3 13.9 14.70 8.0	28.7 27.3 16.80 15.0	-/6 -/6 -/6 -/6	-/6 -/6 -/6 -/6	22.9 20.1 16.30 10.7	26.7 22.8 16.50 14.0	6/6 6/6 6/6 6/6	20.8 19.8 19.8	6.3 14.2	28.7 27.2	-/6 -/6	-/6 -/6	22.9 19.9	26.7 22.0	6/6 6/6
全亜鉛	(mg/l)	0.002	<0.001	0.002	0/2	0/2	0.002	0.002	1/2	8.2	8.1	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6
PH	(mg/l)	8.2	8.1	8.3	0/6	0/6	8.2	8.4	6/6	8.0	7.1	9.3	1/6	1/6	7.9	8.4	6/6
DO	(mg/l)		6.8	9.4	1/6	1/6	8.1	9.4	6/6								
BOD	(mg/l)																
COD	(mg/l)	1.9	1.3	3.0	1/6	1/6	1.7	2.0	6/6	1.4	1.0	1.9	0/6	0/6	1.4	1.8	6/6
SS	(mg/l)	1.4	<0.5	3.0	-/6	-/6	1.3	3.0	5/6	1.6	<0.5	3.0	-/6	-/6	1.0	1.9	5/6
大腸菌群数	(MPN/100ml)	6.2E+01	<2.0E+00	3.5E+02	0/6	0/6	1.0	2.0	3/6								
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	1.0E+01	0/6								
全窒素	(mg/l)	0.20	0.14	0.27	-/4	-/4	0.20	0.21	4/4								
全リン	(mg/l)	0.014	0.006	0.022	-/4	-/4	0.015	0.017	4/4								
ニオブエノール	(mg/l)	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	-/2	-/2	<6.0E-05	<6.0E-05	0/2								
LAS	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
金	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
砒素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
総水銀	(mg/l)																
アルキル水銀	(mg/l)																
PCB	(mg/l)																
シクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
チオベンチン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.06	<0.02	0.09	0/2	0/2	0.06	0.09	1/2								
亜硝酸	(mg/l)																
ほう素	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		江の川河口海域		A (p)		測定計画調査		江の川河口海域		A (p)		測定計画調査				
	地点番号	採取水層	G - 1	江の川河口海域	32-603-01	(財)島根県環境保健公社	60301	江の川河口海域	G - 1	32-603-01	(財)島根県環境保健公社	60301	江の川河口海域	60301			
測定地点名 (地点統一番号)	分析担当機関		G - 1		32-603-01		表層		G - 1		32-603-01		下層				
調査担当機関	分析担当機関		浜田保健所		(財)島根県環境保健公社		浜田保健所		浜田保健所		(財)島根県環境保健公社		浜田保健所				
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2								
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	46000	42000	50000	-/6	-/6	47000	48000	6/6	49000	48000	50000	-/6	-/6	50000	50000	6/6
トリハロメタン生成能 フッ素系生成能 ジブチルアミン生成能 ジブチルアミン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
独自項目 溶解性TOC 溶存性COD 色度 溶存性リン 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	江の川河口海域	A (p)		測定計画調査		江の川河口海域		A (p)		測定計画調査						
河川名	地点番号	江の川河口海域	32-603-01		60301		江の川河口海域		32-603-02		60302						
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	G-1	(財)島根県環境保健公社		全層		G-2		(財)島根県環境保健公社		表層						
調査担当機関	分析担当機関	浜田保健所					浜田保健所										
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
現場観測項目	(m ³ /s) (m/s) (°C) (°C) (m) (m)	20.8 19.8 15.93 11.1	6.3 13.9 14.70 8.0	28.7 27.3 16.80 15.0	-/12 -/12 -/6 -/6	-/6 -/6 -/6 -/6	22.9 20.0 16.30 10.7	26.7 22.4 16.50 14.0	12/12 12/12 6/6 6/6	20.8 20.0 23.87 12.0	6.3 14.2 23.10 10.0	28.7 27.0 25.20 14.0	-/6 -/6 -/6 -/6	-/6 -/6 -/6 -/6	22.9 20.5 23.60 11.5	26.7 22.5 24.50 14.0	6/6 6/6 6/6 6/6
全亜鉛	(mg/l)	0.002	<0.001	0.002	0/2	0/2	0.002	0.002	1/2	8.2	8.1	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6
PH	(mg/l)	8.2	8.1	8.3	0/12	0/6	8.2	8.2	12/12	8.1	7.3	9.5	2/6	2/6	8.0	8.5	6/6
DOD	(mg/l)		6.8	9.4	2/12	1/6											
BOD	(mg/l)																
COD	(mg/l)	1.7	1.0	3.0	1/12	1/6	1.6	1.9	12/12	1.7	0.9	2.9	2/6	2/6	1.6	2.3	6/6
SS	(mg/l)	1.5	<0.5	3.0	-/12	-/6	1.2	2.5	10/12	1.2	<0.5	3.0	-/6	-/6	0.9	2.9	4/6
大腸菌群数 n=5材料抽出物質	(MPN/100ml)	6.2E+01	<2.0E+00	3.0E+02	0/6	0/6	3.0E+00	1.0E+01	3/6	3.9E+02	<2.0E+00	2.3E+03	1/6	1/6	1.0	5.0E+00	3/6
全窒素	(mg/l)	0.20	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	ND	ND	0/6	0/6	3.5E+00	ND	0/6
全リン	(mg/l)	0.014	0.06	0.27	-/4	-/4	0.20	0.21	4/4	0.18	0.14	0.23	-/4	-/4	0.18	0.21	4/4
ニオブエーブル	(mg/l)	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	-/2	-/2	<6.0E-05	<6.0E-05	0/2	0.015	0.006	0.020	-/4	-/4	0.017	0.019	4/4
LAS	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2						0.017		4/4
カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
砒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
アルキル水銀	(mg/l)																
PCB	(mg/l)																
シクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
四塩化炭素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2								
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
チウラム	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2								
シマジン	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	0/2	<0.003	<0.003	0/2								
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
有機窒素	(mg/l)	0.06	0.06	0.09	0/2	0/2	0.06	0.09	1/2								
ほう素	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		江の川河口海域		A (p)		測定計画調査		江の川河口海域		A (p)		測定計画調査						
	地点番号	採取水層	G - 1	江の川河口海域	32-603-01	全層	60301	江の川河口海域	G - 2	江の川河口海域	32-603-02	表層	60302						
調査担当機関	分析担当機関	(単位)	浜田保健所	浜田保健所	(財)島根県環境保健公社	全層	浜田保健所	浜田保健所	(財)島根県環境保健公社	全層	表層								
測定項目	項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2									
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	48000 <0.01 0.05	<0.01 0.01	50000 <0.01 0.09	-/12 -/2 -/2	-/6 -/2 -/2	48000 <0.01 0.05	49000 <0.01 0.09	12/12 0/2 2/2	49000 48000 49000	-/6 -/6 -/6	49000 48000 49000	49000 49000 49000	6/6				
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 テトラハロメタン生成能 ペンタハロメタン生成能 シクロペンタハロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 Taeo色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		江の川河口海域		A (p)		江の川河口海域		A (p)		測定計画調査						
	河 川 名	地点番号	江の川河口海域	江の川河口海域	32-603-02	32-603-02	32-603-02	32-603-02	32-603-02	32-603-02	60302	測定計画調査					
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層		G - 2		32-603-02		G - 2		32-603-02		60302						
調査担当機関	分析担当機関		浜田保健所		(財)島根県環境保健公社		浜田保健所		(財)島根県環境保健公社		全層						
測定項目 (単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
現場 観測項目																	
流量 (m ³ /s)																	
流速 (m/s)																	
気温 (°C)	20.8	6.3	28.7	-/6	-/6	22.9	26.7	6/6	20.8	6.3	28.7	-/12	-/6	22.9	26.7	12/12	
水温 (°C)	19.8	14.1	26.9	-/6	-/6	20.0	21.9	6/6	19.9	14.1	27.0	-/12	-/6	20.3	22.2	12/12	
全水深 (m)									23.87	23.10	25.20	-/6	-/6	23.60	24.50	6/6	
透明度 (m)									12.0	10.0	14.0	-/6	-/6	11.5	14.0	6/6	
全亜鉛 (mg/l)	8.2	8.1	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6	8.2	8.1	8.2	0/12	0/6	8.2	8.2	12/12	
PH (mg/l)	8.0	7.3	9.0	2/6	2/6	7.9	8.5	6/6	8.1	7.3	9.5	4/12	2/6	8.0	8.5	12/12	
DO (mg/l)																	
BOD (mg/l)																	
COD (mg/l)	1.4	1.1	1.7	0/6	0/6	1.4	1.6	6/6	1.6	0.9	2.9	2/12	1/6	1.5	2.0	12/12	
SS (mg/l)	1.2	<0.5	2.0	-/6	-/6	1.0	1.2	4/6	1.2	<0.5	3.0	-/12	-/6	0.9	1.5	8/12	
大腸菌群数 (MPN/100ml)									3.9E+02	<2.0E+00	2.3E+03	0/6	1/6	3.5E+00	5.0E+00	3/6	
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)									ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	
全窒素 (mg/l)									0.18	0.14	0.23	-/4	-/4	0.18	0.21	4/4	
全リン (mg/l)									0.015	0.006	0.020	-/4	-/4	0.017	0.019	4/4	
フエノキエン-ル (mg/l)																	
LAS (mg/l)																	
健康項目																	
カドミウム (mg/l)																	
全シアン (mg/l)																	
鉛 (mg/l)																	
六価クロム (mg/l)																	
砒素 (mg/l)																	
総水銀 (mg/l)																	
アルキル水銀 (mg/l)																	
PCB (mg/l)																	
シクロロメタン (mg/l)																	
四塩化炭素 (mg/l)																	
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l)																	
1,1,1,2-テトラクロロエチレン (mg/l)																	
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l)																	
1,1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
チウラム (mg/l)																	
シマジン (mg/l)																	
チオベンチンカルブ (mg/l)																	
ベンゼン (mg/l)																	
セレン (mg/l)																	
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)																	
亜硝酸 (mg/l)																	
ほう素 (mg/l)																	

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		江の川河口海域		A (p)		江の川河口海域		A (p)		測定計画調査							
	地点番号	採取水層	G - 2	江の川河口海域	32-603-02	(財)島根県環境保健公社	G - 2	江の川河口海域	32-603-02	(財)島根県環境保健公社	60302	測定計画調査						
測定地点名 (地点統一番号)	分析担当機関		G - 2		32-603-02		G - 2		32-603-02		60302							
調査担当機関	分析担当機関		浜田保健所		(財)島根県環境保健公社		浜田保健所		(財)島根県環境保健公社		全層							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																	
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
その他項目 塩素体/Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン表面活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	49000	48000	50000	-/6	-/6	49000	50000	6/6	49000	48000	50000	-/6	-/6	49000	50000	12/12	
トリハロメタン生成能 アモニウム生成能 ジクロロメタン生成能 トリクロロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
独自項目 溶解性TOC 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふんばり性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (色)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		江の川河口海域		A (p)		測定計画調査		江の川河口海域		A (p)		測定計画調査				
	河 川 名	地点番号	江の川河口海域	江の川河口海域	32-603-03	32-603-03	60303	60303	江の川河口海域	江の川河口海域	32-603-03	32-603-03	60303	60303			
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層		G - 3		32-603-03		表層		G - 3		32-603-03		下層				
調査担当機関	分析担当機関		浜田保健所		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		浜田保健所		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社				
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
現場	(m ³ /s)	20.8	6.0	28.7	-/6	-/6	22.9	26.7	6/6	20.8	6.0	28.7	-/6	-/6	22.9	26.7	6/6
流速	(m/s)	20.2	14.3	27.1	-/6	-/6	20.5	22.9	6/6	20.0	14.1	27.1	-/6	-/6	20.4	22.0	6/6
気温	(°C)	20.97	19.60	23.50	-/6	-/6	20.50	21.50	6/6	20.0	14.1	27.1	-/6	-/6	20.4	22.0	6/6
水温	(°C)	12.3	11.0	15.0	-/6	-/6	12.0	13.0	6/6	20.8	6.0	28.7	-/6	-/6	22.9	26.7	6/6
全水深	(m)																
透明度	(m)																
全亜鉛	(mg/l)	8.2	8.1	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6	8.2	8.1	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6
PH	(mg/l)	8.1	7.1	9.9	2/6	2/6	7.9	8.5	6/6	8.0	7.1	8.9	2/6	2/6	8.0	8.4	6/6
DO	(mg/l)																
BOD	(mg/l)																
COD	(mg/l)	1.5	1.2	1.8	0/6	0/6	1.5	1.8	6/6	1.4	1.0	1.8	0/6	0/6	1.4	1.4	6/6
SS	(mg/l)	1.4	<0.5	3.0	-/6	-/6	0.8	1.8	3/6	0.9	<0.5	2.0	-/6	-/6	1.0	1.8	3/6
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.0E+00	<2.0E+00	2.0E+00	0/6	0/6	2.0E+00	2.0E+00	3/6								
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6								
全窒素	(mg/l)	0.20	0.16	0.24	0/6	0/6	0.20	0.20	4/4								
全リン	(mg/l)	0.020	0.014	0.032	-/4	-/4	0.017	0.017	4/4								
フエノール	(mg/l)																
LAS	(mg/l)																
健康項目	(mg/l)																
カドミウム	(mg/l)																
全シアン	(mg/l)																
鉛	(mg/l)																
六価クロム	(mg/l)																
砒素	(mg/l)																
総水銀	(mg/l)																
アルキル水銀	(mg/l)																
PCB	(mg/l)																
シクロヘキサン	(mg/l)																
四塩化炭素	(mg/l)																
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																
1,1,1,2-テトラクロロエチレン	(mg/l)																
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
チウラム	(mg/l)																
シマジン	(mg/l)																
チオベンカルブ	(mg/l)																
セレン	(mg/l)																
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																
アンモニア	(mg/l)																
ほう素	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	江の川河口海域	A (p)	測定計画調査	江の川河口海域	A (p)	測定計画調査						
河 川 名	地点番号	江の川河口海域	32-603-03	60303	江の川河口海域	32-603-03	60303						
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	G - 3	32-603-03	表層	G - 3	32-603-03	60303						
調査担当機関	分析担当機関	浜田保健所	(財)島根県環境保健公社	表層	浜田保健所	(財)島根県環境保健公社	下層						
測 定 項 目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)												
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)												
その他項目 塩素体/Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	49000	48000	50000	-/6	-/6	50000	50000	-/6	-/6	50000	50000	6/6
トリハロメタン生成能 アモニウム生成能 ジクロロメタン生成能 トリクロロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)												
独自項目 溶解性TOC 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)												

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水城名(類型)	調査種類		A (p)		A (n)		測定計画調査		A (p)		A (n)		測定計画調査				
	河川名	地点番号	江の川河口海域	60303	江の川河口海域	60101	江の川河口海域	60303	江の川河口海域	32-603-03	江の川河口海域	32-601-01	江の川河口海域	60101			
測定地点名(地点統一番号)	採取水層		G-3		H-1		全層		32-603-03		32-601-01		60101				
調査担当機関	分析担当機関		浜田保健所		浜田保健所		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		表層				
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
現場観測項目	(m ³ /s) (m/s) (°C) (°C) (m) (m)	20.8 20.1 20.97 12.3	6.0 14.1 19.60 11.0	28.7 27.1 23.50 15.0	-/12 -/12 -/6 -/6	-/6 -/6 -/6 -/6	22.9 20.5 20.50 12.0	26.7 22.5 21.50 13.0	12/12 12/12 6/6 6/6	19.8 19.4 11.37 8.9	10.1 12.9 10.60 6.1	27.9 27.1 12.80 11.0	-/6 -/6 -/6 -/6	-/6 -/6 -/6 -/6	20.2 20.1 11.40 8.8	27.8 22.7 11.40 11.0	6/6 6/6 6/6 6/6
全亜鉛	(mg/l)	8.2	8.1	8.2	0/12	0/6	8.2	8.2	12/12	8.1	8.0	8.2	0/6	0/2	8.2	8.2	1/2
PH	(mg/l)	8.1	7.1	9.9	4/12	2/6	8.0	8.5	12/12	8.5	7.0	9.2	1/6	0/6	8.8	9.1	6/6
DOD	(mg/l)																
BOD	(mg/l)																
COD	(mg/l)	1.5	1.0	1.8	0/12	0/6	1.5	1.6	12/12	1.6	1.1	2.1	1/6	1/6	1.7	1.8	6/6
SS	(mg/l)	1.2	<0.5	3.0	-/12	-/6	1.1	1.8	6/12	1.1	<0.5	2.0	-/6	-/6	1.1	2.1	5/6
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.0E+00	<2.0E+00	2.0E+00	0/6	0/6	2.0E+00	2.0E+00	3/6	2.2E+02	<2.0E+00	5.4E+02	0/6	0/6	2.0E+02	3.5E+02	5/6
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6
全窒素	(mg/l)	0.20	0.16	0.24	-/4	-/4	0.20	0.20	4/4	0.22	0.19	0.23	-/4	-/4	0.22	0.22	4/4
全リン	(mg/l)	0.020	0.014	0.032	-/4	-/4	0.017	0.017	4/4	0.022	0.017	0.025	-/4	-/4	<0.022	0.023	4/4
ノニフェノール	(mg/l)																
LAS	(mg/l)																
カドミウム	(mg/l)																
全シアン	(mg/l)																
鉛	(mg/l)																
六価クロム	(mg/l)																
砒素	(mg/l)																
総水銀	(mg/l)																
アルキル水銀	(mg/l)																
PCB	(mg/l)																
シクロメタン	(mg/l)																
四塩化炭素	(mg/l)																
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																
シアン化水素	(mg/l)																
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																
1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)																
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																
1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)																
チオラム	(mg/l)																
シマジン	(mg/l)																
チオベンカルブ	(mg/l)																
セレン	(mg/l)																
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																
有機リン	(mg/l)																
ほう素	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		A (p)		A (n)		測定計画調査	
	江の川河口海域	江の川河口海域	60303	32-603-03	32-601-01	60101	浜田川河口海域	測定計画調査
河 川 名	江の川河口海域		A (p)		A (n)		測定計画調査	
河 川 名	江の川河口海域		60303		32-601-01		60101	
測定地点名 (地点統一番号)	G - 3		32-603-03		32-601-01		32-601-01	
調査担当機関	浜田保健所		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		表層	
分析担当機関	浜田保健所		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		表層	
採取水層	全層		全層		全層		全層	
測 定 項 目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)								0/2
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム								
その他項目 塩素体/Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	49000	48000	50000	-/12	-/6	50000	50000	12/12
トリハロメタン生成能 フッ素系生成能 アモニウム生成能 ジクロロメタン生成能 トリクロロメタン生成能								
独自項目 溶解性TOC 溶存性COD 色度 溶存性ケイ素 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水城名(類型)	浜田川河口海域		A (p)		測定計画調査		A (p)		測定計画調査	
	調査種類	地点番号	60101	60101	60101	60101	60101	60101	60101	
河川名	浜田川河口海域		A (p)		A (p)		A (p)		測定計画調査	
測定地点名(地点統一番号)	H-1		32-601-01		32-601-01		32-601-01		全層	
調査担当機関	分析担当機関		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社			
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	75%値 日間最大	k/n
流量 (m ³ /s)	19.8	10.1	27.9	-/6	-/6	20.2	27.8	6/6	27.8	12/12
流速 (m/s)	19.1	12.8	26.9	-/6	-/6	19.5	21.8	6/6	21.7	12/12
気温 (°C)									11.40	6/6
水温 (°C)									8.8	6/6
全水深										
透明度 (m)										
全亜鉛 (mg/l)	8.2	8.1	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6	8.2	1/2
PH	8.7	7.3	9.8	1/6	1/6	8.8	9.4	6/6	8.2	12/12
DOD										
BOD										
COD	1.4	1.1	1.6	0/6	0/6	1.4	1.6	6/6	1.7	12/12
SS	0.9	<0.5	1.0	-/6	-/6	1.1	1.6	5/6	1.8	10/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)									3.5E+02	5/6
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)									ND	0/6
全窒素 (mg/l)									0.22	4/4
全リン (mg/l)									0.022	4/4
ノルブエンール (mg/l)									<6.0E-05	0/2
LAS (mg/l)									<0.0006	0/2
カドミウム (mg/l)									<0.0003	0/2
全シアン (mg/l)									<0.0003	0/2
鉛 (mg/l)									<0.005	0/2
六価クロム (mg/l)									<0.02	0/2
砒素 (mg/l)									<0.005	0/2
総水銀 (mg/l)									<0.0005	0/2
アルキル水銀 (mg/l)									<0.0005	0/2
PCB (mg/l)									<0.0005	0/2
シクロロメタン (mg/l)									<0.002	0/2
四塩化炭素 (mg/l)									<0.0002	0/2
1,2-ジクロロエタン (mg/l)									<0.0004	0/2
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)									<0.002	0/2
シアン (mg/l)									<0.004	0/2
1,1,1,2-テトラフルオロエタン (mg/l)									<0.0005	0/2
1,1,1,2-テトラフルオロエタン (mg/l)									<0.0006	0/2
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)									<0.002	0/2
1,3-ジクロロプロパン (mg/l)									<0.0005	0/2
チオラム (mg/l)									<0.0006	0/2
シマジン (mg/l)									<0.0003	0/2
チオベンチカルブ (mg/l)									<0.002	0/2
ベンゼン (mg/l)									<0.001	0/2
セレン (mg/l)									<0.002	0/2
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)									<0.002	0/2
ほう素 (mg/l)									0.10	2/2

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		浜田川河口海域		A (p)		測定計画調査		浜田川河口海域		A (p)		測定計画調査				
	調査種類	地点番号	浜田川河口海域	60101	浜田川河口海域	32-601-01	下層	60101	浜田川河口海域	32-601-01	全層	60101	浜田川河口海域	32-601-01			
河 川 名	採取水層		H - 1		32-601-01		下層		H - 1		32-601-01		全層				
測定地点名 (地点統一番号)	分析担当機関		浜田川河口海域		32-601-01		下層		H - 1		32-601-01		全層				
調査担当機関	分析担当機関		浜田川河口海域		32-601-01		下層		H - 1		32-601-01		全層				
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)									<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	50000	48000	50000	-/6	-/6	50000	50000	6/6	49000	46000	50000	-/12	-/6	49000	49000	12/12
トリハロメタン生成能 フッ素系生成能 アモニウム生成能 ジクロロメタン生成能 トリクロロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
独自項目 溶解性TOC 溶存性COD 色度 Taeo色素 溶解性リン 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	浜田川河口海域	A (p)	測定計画調査	浜田川河口海域	A (p)	測定計画調査		
河川名	地点番号	浜田川河口海域	32-601-02	60102	浜田川河口海域	32-601-02	60102		
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	H - 2	32-601-02	表層	H - 2	32-601-02	下層		
調査担当機関	分析担当機関	浜田保健所	(財)島根県環境保健公社	浜田保健所	浜田保健所	(財)島根県環境保健公社			
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
現場	(m ³ /s)								
流量	(m ³ /s)								
流速	(°C)	19.4	9.4	27.9	-/6	-/6	19.6	27.0	6/6
気温	(°C)	19.2	12.4	27.2	-/6	-/6	20.0	22.3	6/6
水温	(m)	31.25	28.90	35.00	-/6	-/6	30.30	33.00	6/6
全水深	(m)	10.7	9.0	13.0	-/6	-/6	10.5	12.0	6/6
透明度	(mg/l)								
全亜鉛	(mg/l)	8.2	8.1	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6
PH	(mg/l)	8.5	7.2	9.6	1/6	1/6	8.5	9.0	6/6
DO	(mg/l)								
BOD	(mg/l)								
COD	(mg/l)	1.5	1.0	1.9	0/6	0/6	1.5	1.5	6/6
SS	(mg/l)	0.8	<0.5	1.0	-/6	-/6	0.8	1.0	3/6
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.0E+00	<2.0E+00	2.0E+00	0/6	0/6	<2.0E+00	<2.0E+00	1/6
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6
全窒素	(mg/l)	0.18	0.14	0.26	-/4	-/4	0.16	0.16	4/4
全リン	(mg/l)	0.014	0.008	0.023	-/4	-/4	0.013	0.015	4/4
ノニフェノール	(mg/l)								
LAS	(mg/l)								
健康項目									
カドミウム	(mg/l)								
全シアン	(mg/l)								
鉛	(mg/l)								
六価クロム	(mg/l)								
砒素	(mg/l)								
総水銀	(mg/l)								
アルキル水銀	(mg/l)								
PCB	(mg/l)								
シクロメタン	(mg/l)								
四塩化炭素	(mg/l)								
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)								
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)								
1,1,1,2-テトラクロロエチレン	(mg/l)								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								
チオラム	(mg/l)								
シマジン	(mg/l)								
チオベンカルブ	(mg/l)								
セレン	(mg/l)								
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								
亜硝酸	(mg/l)								
ほう素	(mg/l)								

(注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	浜田川河口海域	A (p)	測定計画調査	浜田川河口海域	A (p)	測定計画調査							
河川名	地点番号	浜田川河口海域	32-601-02	60102	浜田川河口海域	32-601-02	60102							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	H - 2	32-601-02	表層	H - 2	32-601-02	下層							
調査担当機関	分析担当機関	浜田保健所	(財)島根県環境保健公社	浜田保健所	浜田保健所	(財)島根県環境保健公社	(財)島根県環境保健公社							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)													
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)													
その他項目 塩素体/Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	49000	48000	51000	-/6	-/6	49000	50000	6/6	-/6	-/6	50000	50000	6/6
トリハロメタン生成能 アモニウム生成能 ジクロロメタン生成能 トリクロロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)													
独自項目 溶解性TOC 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)													

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		浜田川河口海域		測定計画調査		A (p)		浜田川河口海域		A (n)		測定計画調査						
	河 川 名	地点番号	浜田川河口海域	浜田川河口海域	60102	60103	浜田川河口海域	浜田川河口海域	32-601-02	32-601-03	浜田川河口海域	浜田川河口海域	32-601-03	60103					
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層		H - 2		全層		H - 3		全層		H - 3		表層						
調査担当機関	分析担当機関		浜田保健所		(財)島根県環境保健公社		浜田保健所		(財)島根県環境保健公社		浜田保健所		(財)島根県環境保健公社						
測定項目	(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
現場観測項目	流量	(m ³ /s)																	
	流速	(m/s)																	
	気温	(°C)	19.4	9.4	27.9	-/12	-/6	19.6	27.0	12/12	19.5	9.7	27.9	-/6	-/6	19.6	27.3	6/6	
	水温	(°C)	19.2	12.4	27.2	-/12	-/6	20.0	22.1	12/12	19.4	12.7	27.6	-/6	-/6	20.2	22.5	6/6	
	全水深	(m)	31.25	28.90	35.00	-/6	-/6	30.30	33.00	6/6	15.25	14.50	16.00	-/6	-/6	15.10	15.80	6/6	
	透明度	(m)	10.7	9.0	13.0	-/6	-/6	10.5	12.0	6/6	10.6	8.5	12.0	-/6	-/6	11.0	12.0	6/6	
生活環境	全亜鉛	(mg/l)	8.2	8.1	8.2	0/12	0/6	8.2	8.2	12/12	8.2	8.0	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6	
	PH	(mg/l)	8.5	7.2	9.6	2/12	1/6	8.7	9.0	12/12	8.7	7.1	9.7	1/6	1/6	8.7	9.5	6/6	
	DO	(mg/l)																	
	BOD	(mg/l)																	
環境	COD	(mg/l)	1.5	0.9	1.9	0/12	0/6	1.6	1.6	12/12	1.6	1.2	1.8	0/6	0/6	1.7	1.8	6/6	
	SS	(mg/l)	1.0	<0.5	2.0	-/12	-/6	0.9	1.5	8/12	1.0	<0.5	2.0	-/6	-/6	1.2	1.8	4/6	
項目	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.0E+00	<2.0E+00	2.0E+00	0/6	0/6	<2.0E+00	<2.0E+00	1/6	<2.0E+00	<2.0E+00	<2.0E+00	0/6	0/6	<2.0E+00	<2.0E+00	0/6	
	n-ベータ抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	
	全窒素	(mg/l)	0.18	0.14	0.26	-/4	-/4	0.16	0.16	4/4	0.18	0.15	0.23	-/4	-/4	0.18	0.18	4/4	
	全リン	(mg/l)	0.014	0.008	0.023	-/4	-/4	0.013	0.015	4/4	0.015	0.010	0.023	-/4	-/4	0.013	0.014	4/4	
	フエノール	(mg/l)																	
	LAS	(mg/l)																	
健康	カドミウム	(mg/l)																	
	全シアン	(mg/l)																	
	鉛	(mg/l)																	
	六価クロム	(mg/l)																	
	砒素	(mg/l)																	
	総水銀	(mg/l)																	
	アルキル水銀	(mg/l)																	
	PCB	(mg/l)																	
	シクロメタン	(mg/l)																	
	四塩化炭素	(mg/l)																	
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,1,1,2-テトラフルオロエチレン	(mg/l)																	
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
	チウラム	(mg/l)																	
	シマジン	(mg/l)																	
	チオベンカルブ	(mg/l)																	
	ベンゼン	(mg/l)																	
	セレン	(mg/l)																	
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
	アンモニア	(mg/l)																	
	ほう素	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		浜田川河口海域		A (p)		浜田川河口海域		A (p)		測定計画調査		測定計画調査					
	地点番号	採取水層	H - 2	浜田川河口海域	32-601-02	(財)島根県環境保健公社	H - 3	浜田川河口海域	32-601-03	(財)島根県環境保健公社	60102	全層	60103	表層				
測定地点名 (地点統一番号)	分析担当機関		浜田川河口海域		32-601-02		浜田川河口海域		32-601-03		60102		60103					
調査担当機関	分析担当機関		浜田川河口海域		32-601-02		浜田川河口海域		32-601-03		60102		60103					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																	
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	50000	48000	51000	-/12	-/6	50000	50000	12/12	49000	48000	50000	-/6	-/6	49000	50000	6/6	
トリハロメタン生成能 フッ素系生成能 ジブチルジメチル生成能 ブチルメチル生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
独自項目 溶解性TOC 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (色)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	浜田川河口海域		A (p)		測定計画調査		浜田川河口海域		A (p)		測定計画調査					
	調査種類	地点番号	60103		60103		浜田川河口海域		60103		60103					
河 川 名	浜田川河口海域		32-601-03		32-601-03		浜田川河口海域		32-601-03		60103					
測定地点名 (地点統一番号)	H - 3		下層		下層		H - 3		32-601-03		全層					
調査担当機関	分析担当機関		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		浜田保健所		(財)島根県環境保健公社		全層					
測定項目	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
現場 観測 項目																
流量 (m ³ /s)																
流速 (m/s)																
気温 (°C)																
水温 (°C)																
全水深 (m)																
透明度 (m)																
全亜鉛 (mg/l)	8.2	8.1	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6	8.2	8.0	8.2	0/12	0/6	8.2	8.2	12/12
PH (mg/l)	8.6	7.3	9.7	1/6	1/6	8.7	9.3	6/6	8.6	7.1	9.7	2/12	1/6	8.7	9.4	12/12
BOD (mg/l)																
COD (mg/l)	1.5	0.8	1.9	0/6	0/6	1.5	1.8	6/6	1.6	0.8	1.9	0/12	0/6	1.7	1.8	12/12
SS (mg/l)	0.8	<0.5	2.0	-/6	-/6	<0.5	<0.5	1/6	0.9	<0.5	2.0	-/12	-/6	1.0	1.8	5/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)									<2.0E+00	<2.0E+00	<2.0E+00	0/6	0/6	<2.0E+00	<2.0E+00	0/6
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)									ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6
全窒素 (mg/l)									0.18	0.15	0.23	-/4	-/4	0.18	0.18	4/4
全リン (mg/l)									0.015	0.010	0.023	-/4	-/4	0.013	0.014	4/4
ニオブ (mg/l)																
LAS (mg/l)																
健康 項目																
カドミウム (mg/l)																
全シアン (mg/l)																
鉛 (mg/l)																
六価クロム (mg/l)																
砒素 (mg/l)																
総水銀 (mg/l)																
アルキル水銀 (mg/l)																
PCB (mg/l)																
シクロロメタン (mg/l)																
四塩化炭素 (mg/l)																
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l)																
1,1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l)																
1,1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)																
チウラム (mg/l)																
シマジン (mg/l)																
チオベンチンカルブ (mg/l)																
ベンゼン (mg/l)																
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)																
亜硝酸 (mg/l)																
ほう素 (mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		浜田川河口海域		A (p)		浜田川河口海域		A (p)		測定計画調査		測定計画調査					
	調査種類	地点番号	浜田川河口海域	浜田川河口海域	浜田川河口海域	浜田川河口海域	浜田川河口海域	浜田川河口海域	浜田川河口海域	浜田川河口海域	測定計画調査	測定計画調査	測定計画調査	測定計画調査				
河 川 名	地点番号		60103		60103		60103		60103		60103		60103					
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層		H - 3		32-601-03		32-601-03		32-601-03		H - 3		全層					
調査担当機関	分析担当機関		浜田保健所		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		浜田保健所		(財)島根県環境保健公社					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
健康 1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)																	
特殊項目 フエノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
その他項目 塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	49000	48000	51000	-/6	-/6	49000	50000	6/6	50000	48000	51000	-/12	-/6	50000	50000	12/12	
トリハロメタン生成能 アモニウム生成能 ジクロロメタン生成能 トリクロロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
独自項目 溶解性TOC 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	北浦海水浴場	A (f)	測定計画調査	北浦海水浴場	A (f)	測定計画調査		
河 川 名	地点番号	北浦海水浴場	32-604-51	60451	北浦海水浴場	32-604-01	60401		
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	I Z - 1	32-604-51	表層	I Z - 2	32-604-01	表層		
調査担当機関	分析担当機関	松江市	(財)鳥根県環境保健公社	(財)鳥根県環境保健公社	松江市	(財)鳥根県環境保健公社	(財)鳥根県環境保健公社		
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
流量	(m ³ /s)	20.3	12.9	25.0	-/6	-/6	21.6	24.9	6/6
流速	(m/s)	18.8	12.6	23.8	-/6	-/6	20.1	22.9	6/6
気温	(℃)	8.2	8.2	8.3	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6
水温	(℃)	9.1	7.4	11	1/6	1/6	9.0	9.9	6/6
水深	(m)	1.5	1.1	2.1	1/6	1/6	1.4	1.8	6/6
透明度	(m)	1.1	<0.5	2.0	-/6	-/6	1.1	2.1	5/6
全亜鉛	(mg/l)	2.5E+00	<2.0E+00	5.0E+00	0/6	0/6	<2.0E+00	2.0E+00	2/6
PH	(mg/l)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6
DO	(mg/l)	0.20	0.17	0.22	-/4	-/4	0.20	0.21	4/4
BOD	(mg/l)	0.014	0.011	0.017	-/4	-/4	0.014	0.014	4/4
COD	(mg/l)								
SS	(mg/l)								
大腸菌数	(MPN/100ml)								
大腸菌群抽出物質	(mg/l)								
全窒素	(mg/l)								
全リン	(mg/l)								
ニッケル	(mg/l)								
LAS	(mg/l)								
カドミウム	(mg/l)								
鉛	(mg/l)								
六価クロム	(mg/l)								
砒素	(mg/l)								
総水銀	(mg/l)								
アルキル水銀	(mg/l)								
PCB	(mg/l)								
ジクロロメタン	(mg/l)								
四塩化炭素	(mg/l)								
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)								
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)								
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)								
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)								
トリクロロエチレン	(mg/l)								
テトラクロロエチレン	(mg/l)								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								
チオララム	(mg/l)								
シマジン	(mg/l)								
チオベンカルブ	(mg/l)								
ベンゼン	(mg/l)								
セレン	(mg/l)								
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								
ふっ素	(mg/l)								
ほう素	(mg/l)								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	北浦海水浴場	A (イ)	測定計画調査	北浦海水浴場	A (イ)	測定計画調査							
河 川 名	地点番号	北浦海水浴場	32-604-51	60451	北浦海水浴場	32-604-01	60401							
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	北浦海水浴場	32-604-51	60451	北浦海水浴場	32-604-01	60401							
調査担当機関	分析担当機関	I Z - 1	(財)鳥根県環境保健公社	表層	I Z - 2	(財)鳥根県環境保健公社	表層							
測 定 項 目	(単位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m/n	x/y	中 央 値 日 間 最 小	最 大 値	m/n	x/y	中 央 値 日 間 最 小	最 大 値	7 5 % 値 日 間 最 大	k/n
健康 1,4-ジキチン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)												<0.005	0/2
特殊項目 フェノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)													
その他項目 植素(チ)・Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物アランクトン 陰性/界面活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (mg/l)	49000	47000	50000	-/6	-/6	49000	49000	50000	-/6	-/6	49000	49000	6/6
トリハロメタン生成能 アロマトリハロメタン生成能 ジハロメタン生成能 アロマトリハロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)													
独自項目 溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性チオ素 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m)													

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	古浦海水浴場		古浦海水浴場		古浦海水浴場		古浦海水浴場		古浦海水浴場		古浦海水浴場		古浦海水浴場		古浦海水浴場	
	調査種類	調査地点番号	採取水層	分析担当機関	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	表層	測定計画調査	測定計画調査	測定計画調査
河川名	古浦海水浴場		古浦海水浴場		古浦海水浴場		古浦海水浴場		古浦海水浴場		古浦海水浴場		古浦海水浴場		古浦海水浴場	
測定地点名(地点統一番号)	I Z - 3		I Z - 3		I Z - 3		I Z - 3		I Z - 4		I Z - 4		I Z - 4		I Z - 4	
調査担当機関	松江市		松江市		松江市		松江市		松江市		松江市		松江市		松江市	
測定項目	(単位)		(単位)		(単位)		(単位)		(単位)		(単位)		(単位)		(単位)	
現場観測項目	流量	(m ³ /s)	20.7	11.4	25.6	-/6	25.6	-/6	20.8	11.8	25.6	6/6	表層	測定計画調査	測定計画調査	測定計画調査
	流速	(m/s)	19.8	13.6	24.8	-/6	24.8	-/6	19.8	13.1	24.7	6/6				6/6
	気温	(°C)														24.9
	水温	(°C)														23.1
	全水深	(m)														21.7
	透明度	(m)														21.7
生活環境	全亜鉛	(mg/l)	0.002	<0.001	0.002	0/2	0.002	0/2	8.2	8.1	8.3	1/2				8.2
	PH	(mg/l)	8.3	8.1	8.2	0/6	8.2	0/6	8.4	7.3	8.3	6/6				8.1
	DO	(mg/l)			9.4	1/6	9.4	1/6			10	6/6				9.1
	BOD	(mg/l)														
	COD	(mg/l)	1.6	0.8	2.0	0/6	2.0	0/6	1.6	1.0	2.0	6/6				2.0
環境	SS	(mg/l)	1.3	<0.5	3.0	-/6	3.0	-/6	1.6	<0.5	3.0	4/6				2.0
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.0E+01	<2.0E+00	7.9E+01	0/6	7.9E+01	0/6	4.2E+00	<2.0E+00	8.0E+00	4/6				2.0
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/6	ND	0/6	ND	ND	ND	0/6				7.0E+00
項目	全窒素	(mg/l)	0.22	0.18	0.26	-/4	0.26	-/4	0.26	0.19	0.34	4/4				0.26
	全リン	(mg/l)	0.019	0.011	0.022	-/4	0.022	-/4	0.019	0.013	0.025	4/4				0.26
	ニオブエノール	(mg/l)														0.025
	LAS	(mg/l)														0.025
健康	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2				
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2				
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/2				
	砒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2				
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2				
	アルキル水銀	(mg/l)														
	PCB	(mg/l)														
	シクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2				
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2				
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2				
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/2				
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2				
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2				
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2				
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2				
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2				
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2				
	チオベンチン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2				
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2				
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2				
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.05	0.04	0.06	0/2	0.06	0/2	0.05	0.06	0.06	2/2				
	亜硝酸	(mg/l)														
	ほう素	(mg/l)														

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		古浦海水浴場		古浦海水浴場		古浦海水浴場		A (イ)		A (イ)		測定計画調査		測定計画調査				
	河川名	地点番号	古浦海水浴場	古浦海水浴場	古浦海水浴場	古浦海水浴場	古浦海水浴場	古浦海水浴場	古浦海水浴場	古浦海水浴場	古浦海水浴場	古浦海水浴場	古浦海水浴場	古浦海水浴場	古浦海水浴場	古浦海水浴場			
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層		I Z - 3		I Z - 4		I Z - 4		32-605-01		32-605-51		60501		60551				
調査担当機関	分析担当機関		松江市		松江市		松江市		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		表層		表層				
測定項目	(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2									
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン リン酸性リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)	46000	42000	48000	-/6	-/6	46000	47000	6/6	44000	37000	48000	-/6	-/6	45000	48000		6/6
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 テトラハロメタン生成能 ペンタハロメタン生成能 シクロペンタハロメタン生成能 ヘキサハロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																	
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふんばり性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (μg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	測定計画調査				測定計画調査				
		A (イ)	おわし海水浴場	A (イ)	おわし海水浴場	A (イ)	おわし海水浴場	A (イ)	おわし海水浴場	
河 川 名	地点番号	60601				60651				
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	32-606-01				32-606-51				
調査担当機関	分析担当機関	保健環境科学研究所				保健環境科学研究所				
測定項目	(単位)	I Z - 5		I Z - 6		I Z - 5		I Z - 6		k / n
		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	中央値 日間最小	
現場	流量 (m ³ /s)									
観測	流速 (m/s)									
項目	気温 (℃)									
	水温 (℃)									
	全水深 (m)									
	透明度 (m)									
生活	全亜鉛 (mg/l)	8.2	8.1	8.3	0/6	0/6	8.2	8.3	8.3	6/6
環境	PH	10	8.7	12	0/6	0/6	11	11	11	6/6
	DO									
	BOD									
環境	COD	1.6	1.2	1.9	0/6	0/6	1.7	1.7	1.9	6/6
項目	SS (mg/l)	0.9	<0.5	2.0	-/6	-/6	1.3	<0.5	2.1	6/6
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.2E+02	<2.0E+00	1.3E+03	0/6	0/6	4.0E+00	<2.0E+00	3.0	5/6
	n-ヘキサン抽出物質	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	0/6
	全窒素 (mg/l)	0.16	0.14	0.18	-/4	-/4	0.17	0.14	0.24	0/6
	全リン (mg/l)	0.011	0.009	0.014	-/4	-/4	0.012	0.008	0.018	4/4
	フエノエノール (mg/l)									4/4
	LAS									
健康	カドミウム (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
	鉛 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
	砒素 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀 (mg/l)									
	PCB (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	シクロメタン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
	四塩化炭素 (mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	1,1-ジクロロエタン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
	シス-1,2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
	トリス-1,2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	0/2
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
	テトラクロロエタン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	0/2
	チオラム (mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	0/2	<0.003	<0.003	<0.003	0/2
	シマジン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	チオベンチルカルブ (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
	セレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.04	<0.02	0.06	0/2	0/2	0.04	0.06	0.06	1/2
	ほう素 (mg/l)									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	おわし海水浴場		測定計画調査		A (イ)		おわし海水浴場		A (イ)		測定計画調査						
		おわし海水浴場	おわし海水浴場	60601	60651	おわし海水浴場	おわし海水浴場	32-606-01	32-606-51	おわし海水浴場	おわし海水浴場	60651	測定計画調査					
河 川 名	地点番号	I Z - 5		表層		32-606-01		I Z - 6		32-606-51		表層						
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	出雲保健所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所		出雲保健所		保健環境科学研究所		保健環境科学研究所						
調査担当機関	分析担当機関	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2									
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 鉄 (溶解性) マンガン (溶解性) クロム																	
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	49000	48000	50000	-/6	-/6	50000	50000	6/6	49000	48000	50000	49000	-/6	49000	49000	6/6	
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 クロロホルム生成能 ブロムホルム生成能 ジブロムメタン生成能 ブロムクロロメタン生成能																	
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 色度 溶解性リン 油膜 (有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157 (有・無) O-26 (有・無) O-128 (有・無) 波高 水色																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)		調査種類		波子海水浴場		A (イ)		波子海水浴場		A (イ)		測定計画調査		波子海水浴場		測定計画調査											
河川名		地点番号		波子海水浴場		32-607-01		IW-1		32-607-51		60701		波子海水浴場		60751											
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		IW-1		(財)島根県環境保健公社		浜田保健所		(財)島根県環境保健公社		IW-2		波子海水浴場		表層											
調査担当機関		分析担当機関		IW-1		(財)島根県環境保健公社		浜田保健所		(財)島根県環境保健公社		IW-2		波子海水浴場		表層											
測定項目		(単位)		平均		最小値		最大値		m/n		x/y		中央値 日間最小		最大値		m/n		x/y		中央値 日間最小		7.5%値 日間最大		k/n	
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)		<0.005		<0.005		<0.005		-/2		-/2		<0.005		<0.005		0/2									
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																									
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン リン酸性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (µS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (µg/l) (個/ml)		49000	47000	51000		48000	50000	-/6	-/6	-/6		<0.01 0.03	<0.01 0.05	48000	46000	50000	-/6	-/6		47000	48000		6/6		
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 テトラハロメタン生成能 ペンタハロメタン生成能 シクロペンタハロメタン生成能 ヘキサハロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																									
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふんばり性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (µg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)																									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類		国分海水浴場		A (イ)		測定計画調査		国分海水浴場		A (イ)		測定計画調査						
	河川名	地点番号	国分海水浴場	国分海水浴場	60801	60851	国分海水浴場	国分海水浴場	32-608-01	32-608-51	国分海水浴場	国分海水浴場	32-608-01	32-608-51					
測定地点名(地点統一番号)	採取水層		I W - 3	I W - 3	32-608-01		32-608-01		I W - 4		32-608-51		32-608-51						
調査担当機関	分析担当機関		浜田保健所		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社		浜田保健所		(財)島根県環境保健公社		(財)島根県環境保健公社						
測定項目	(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
現場観測項目	流量	(m ³ /s)																	
	流速	(m/s)																	
	気温	(°C)																	
	水温	(°C)																	
	全水深	(m)																	
	透明度	(m)																	
生活環境	全亜鉛	(mg/ℓ)	8.1	8.0	8.3	0/6	0/6	8.1	8.2	6/6	8.1	8.0	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6	
	PH	(mg/ℓ)	8.1	7.3	8.9	1/6	1/6	8.0	8.7	6/6	8.2	7.2	8.9	2/6	2/6	8.6	8.8	6/6	
	DO	(mg/ℓ)																	
	BOD	(mg/ℓ)																	
	COD	(mg/ℓ)	1.6	1.0	2.0	0/6	0/6	1.7	1.8	6/6	1.7	1.2	1.9	0/6	0/6	1.7	1.9	6/6	
	SS	(mg/ℓ)	1.5	<0.5	3.0	-/6	-/6	1.5	2.0	4/6	1.5	1.0	4.0	-/6	-/6	1.2	1.9	6/6	
環境	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.5E+00	<2.0E+00	1.7E+01	0/6	0/6	ND	<2.0E+00	1/6	2.3E+00	<2.0E+00	4.0E+00	0/6	0/6	<2.0E+00	2.0E+00	2/6	
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	<2.0E+00	0/6	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	
項目	全窒素	(mg/ℓ)	0.23	0.16	0.29	-/4	-/4	0.23	0.25	4/4	0.19	0.16	0.24	-/4	-/4	0.18	0.19	4/4	
	全リン	(mg/ℓ)	0.019	0.012	0.024	-/4	-/4	0.020	0.023	4/4	0.016	0.013	0.019	-/4	-/4	0.016	0.018	4/4	
	ニオブエーテル	(mg/ℓ)																	
	LAS	(mg/ℓ)																	
健康	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2									
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2									
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2									
	砒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2									
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2									
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																	
	PCB	(mg/ℓ)																	
	シクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2									
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2									
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2									
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2									
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	トトリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	1,3-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2									
	チオラム	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2									
	シマジン	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	チオベンチカルブ	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2									
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	セレン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2									
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	ほう素	(mg/ℓ)	0.03	<0.02	0.04	0/2	0/2	0.03	0.04	1/2									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	国分海水浴場		測定計画調査		国分海水浴場		A (イ)		測定計画調査						
		国分海水浴場	国分海水浴場	60801	60851	国分海水浴場	国分海水浴場	A (イ)	A (イ)	60851	測定計画調査					
河川名	地点番号	I W - 3		32-608-01		I W - 4		32-608-51		60851						
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	浜田保健所		(財)島根県環境保健公社		浜田保健所		(財)島根県環境保健公社		表層						
調査担当機関	分析担当機関	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2							
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム															
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	49000	46000	51000	-/6	-/6	49000	50000	6/6	49000	50000	-/6	-/6	49000	50000	6/6
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 テトラハロメタン生成能 ペンタハロメタン生成能 シクロペンタハロメタン生成能 ヘキサハロメタン生成能															
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色															

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類	田の浦海水浴場		田の浦海水浴場		田の浦海水浴場		田の浦海水浴場		田の浦海水浴場		田の浦海水浴場		測定計画調査	測定計画調査			
		A (イ)	A (イ)	A (イ)	A (イ)	A (イ)	A (イ)	A (イ)	A (イ)	A (イ)	A (イ)	A (イ)	A (イ)					
河 川 名	地点番号	田の浦海水浴場		田の浦海水浴場		田の浦海水浴場		田の浦海水浴場		田の浦海水浴場		田の浦海水浴場		60951				
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	IW - 5		IW - 5		IW - 6		IW - 6		IW - 6		IW - 6		60951				
調査担当機関	分析担当機関	浜田保健所		浜田保健所		浜田保健所		浜田保健所		浜田保健所		浜田保健所		表層				
測定 項 目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2									
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム																	
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	46000	38000	50000	-/6	-/6	46000	48000	6/6	45000	36000	50000	-/6	-/6	46000	48000	6/6	
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 テトラハロメタン生成能 ペンタハロメタン生成能 シクロペンタハロメタン生成能 ヘキサハロメタン生成能																	
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)		調査種類		持石海水浴場		持石海水浴場		持石海水浴場		持石海水浴場		持石海水浴場		持石海水浴場					
河川名		地点番号		持石海水浴場		持石海水浴場		持石海水浴場		持石海水浴場		持石海水浴場		持石海水浴場					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		IW-7		IW-8		IW-8		IW-8		IW-8		IW-8					
調査担当機関		分析担当機関		益田保健所		益田保健所		益田保健所		益田保健所		益田保健所		益田保健所					
測定項目		(単位)		平均		最小値		最大値		m/n		x/y		中央値 日間最小		75%値 日間最大		k/n	
現場観測項目	流量	(m³/s)	19.1	10.5	29.0	-6	-6	6/6	6/6	19.2	10.8	29.0	-6	-6	18.0	26.8	6/6	6/6	
	流速	(m/s)	20.0	13.4	28.5	-6	-6	6/6	6/6	20.3	13.1	29.1	-6	-6	20.6	24.5	6/6	6/6	
	気温	(°C)	8.2	8.1	8.3	0/6	0/6	6/6	6/6	8.3	8.1	8.4	2/6	2/6	8.3	8.4	6/6	6/6	
	水温	(°C)	8.2	7.3	9.1	1/6	1/6	6/6	6/6	9.1	7.6	11	0/6	0/6	9.1	9.5	6/6	6/6	
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)	1.7	1.5	2.2	1/6	1/6	6/6	6/6	2.0	1.3	3.1	1/6	1/6	1.9	2.0	6/6	6/6	
	PH	(mg/ℓ)	3.5	1.0	5.0	-6	-6	6/6	6/6	2.7	1.0	5.0	-6	-6	1.3	3.1	6/6	6/6	
	DO	(mg/ℓ)	9.8E+00	<2.0E+00	4.9E+01	0/6	0/6	2/6	2/6	8.2E+00	<2.0E+00	3.3E+01	0/6	0/6	2.5	4.0	4/6	4/6	
	BOD	(MPN/100ml)	ND	ND	ND	0/6	0/6	0/6	0/6	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	6.0E+00	ND	0/6	0/6
	COD	(mg/ℓ)	0.21	0.15	0.33	-4	-4	4/4	4/4	0.19	0.14	0.25	-4	-4	0.18	0.20	4/4	4/4	
	SS	(mg/ℓ)	0.019	0.012	0.036	-4	-4	4/4	4/4	0.014	0.010	0.020	-4	-4	0.014	0.015	4/4	4/4	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	0/2	<0.003	<0.003	0/2	0/2	
	n-ベータ抽出物質	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	0/2	
	全砒素	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	
	全シリコン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	0/2	
	ニッケル	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2	0/2	
	LAS	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	0/2	
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	0/2	<0.003	<0.003	0/2	0/2	
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	0/2	
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	0/2	
	砒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	0/2	
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	0/2	
	PCB	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	0/2	
	シクロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	0/2	
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	0/2	
	1,2-ジクロロエタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	0/2	
	1,1-ジクロロエタン	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	0/2	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	0/2	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2	0/2	
	1,3-ジクロロエタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	0/2	
	トリス(2-クロロエチル)リン酸トリブチル	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	0/2	
	チオアミン	(mg/ℓ)	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	0/2	<0.003	<0.003	0/2	0/2	
	チオベンザルブ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	0/2	
	セルレン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	0/2	
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	0/2	
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.03	0.03	0.04	0/2	0/2	0/2	0/2	0.03	0.03	0.04	0/2	0/2	0.03	0.04	1/2	1/2	
	ほう素	(mg/ℓ)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類型)	調査種類		持石海水浴場		持石海水浴場		持石海水浴場		持石海水浴場		持石海水浴場		持石海水浴場		持石海水浴場		持石海水浴場				
	調査種別	調査番号	採取水層	分析担当機関	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
健康	1,4-ジキサン ダイオキシン類(水質) ダイオキシン類(底質)	(mg/l) (pg-TEQ/l) (pg-TEQ/g)			<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2									
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																			
その他項目	塩素体:Cl- 電気伝導度:EC 透明度 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 総窒素 溶解性全窒素 リン酸性リン 溶解性全リン 総リン 全有機炭素:TOC クロロフィルa 植物プランクトン 陰イオン活性剤:MBAS	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (個/ml)			49000	48000	50000	-/6	-/6	50000	50000	6/6	49000	47000	50000	-/6	-/6	49000	49000	50000	6/6
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 テトラハロメタン生成能 ペンタハロメタン生成能 シクロペンタハロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																			
独自項目	溶解性TOC 溶解性COD 色度 溶解性リン 油膜(有・無) ふん便性大腸菌群数 O-157(有・無) O-26(有・無) O-128(有・無) 波高 水色	(mg/l) (mg/l) (度) (mg/l) (mg/l) (個/100ml) (有・無) (有・無) (有・無) (m) (m)																			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

平成 2 7 年度
地下水水質測定結果の概要

平成27年度 地下水水質測定結果

1 調査概要

県内の地下水について、「平成27年度地下水水質測定計画」に基づき、島根県及び松江市が実施した水質調査の概要は次のとおりである。

(1) 調査期間

平成27年10月

(2) 調査内容

概況調査として10市町11地点で行った。調査項目は表1、調査地点は表2のとおりである。

表1 測定項目及び地下水環境基準値 (単位: mg/l)

測定項目	環境基準値	測定項目	環境基準値
カドミウム(Cd)	0.003 以下	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 以下
全シアン	検出されないこと	トリクロロエチレン	0.01 以下
鉛(Pb)	0.01 以下	テトラクロロエチレン	0.01 以下
六価クロム(Cr ⁶⁺)	0.05 以下	1,3-ジクロロプロペン	0.002 以下
砒素(As)	0.01 以下	チウラム	0.006 以下
総水銀(T-Hg)	0.0005 以下	シマジン	0.003 以下
アルキル水銀(R-Hg)	検出されないこと	チオベンカルブ	0.02 以下
P C B	検出されないこと	ベンゼン	0.01 以下
ジクロロメタン	0.02 以下	セレン(Se)	0.01 以下
四塩化炭素	0.002 以下	硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	10 以下
塩化ビニルモノマー	0.002 以下		
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	ふっ素	0.8 以下
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	ほう素	1 以下
1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	1,4-ジオキサン	0.05 以下
1,1,1-トリクロロエタン	1 以下		

2 調査結果及び対策

(1) 調査結果

概況調査を行った11地点のいずれの地点とも、測定項目について地下水環境基準を達成した。

表2 概況調査(新規)地点数及び基準超過地点数

調査機関	市町村	島根県									松江市
		安来市	奥出雲町	飯南町	出雲市	大田市	浜田市	津和野町	吉賀町	隠岐の島町	松江市
概況調査 (新規)	調査地点数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
	基準超過地点数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

*測定項目は島根県は全シアン、アルキル水銀を除く表1の項目。松江市は表1の全項目。

平成 2 7 年度地下水水質測定結果

平成27年度地下水水質測定結果

市区町村コード			206	343	386	203	205	202	501	505	528	201	201	
地区番号			U020	G020	0020	P010	0010	E030	0030	0020	0080	B030	G050	
井戸番号			000100	000100	000100	000100	000400	000100	000100	000100	000200	000100	000100	
市区町村名			安来市	奥出雲町	飯南町	出雲市	大田市	浜田市	津和野町	吉賀町	隠岐の島町	松江市	松江市	
地区名			広瀬町町帳	下阿井	都加賀	佐田町原田	久手町波根西	旭町市木	高峯	九郎原	布施	鹿島町佐陀本郷	東出雲町今宮	
井戸深度(m)			8.4	不明	不明	40.0	10.0	77.0	3.0	不明	5.0	45.0	3.0	
浅深井戸別			浅井戸	不明	不明	深井戸	不明	深井戸	浅井戸	深井戸	浅井戸	不明	浅井戸	
用途区分			生活用水	一般飲用	一般飲用	一般飲用 生活用水	生活用水	一般飲用 生活用水	水道水源	その他	生活用水	一般飲用	一般飲用	
測定年月日			H27.10.26	H27.10.26	H27.10.26	H27.10.26	H27.10.26	H27.10.26	H27.10.26	H27.10.26	H27.10.27	H27.10.13	H27.10.19	
調査区分			概況調査 (新規)	概況調査 (新規)	概況調査 (新規)	概況調査 (新規)	概況調査 (新規)	概況調査 (新規)	概況調査 (新規)	概況調査 (新規)	概況調査 (新規)	概況調査 (新規)	概況調査 (新規)	
測定項目	[単位]	環境基準												
カドミウム(Cd)	[mg/l]	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
全シアン(CN)	[mg/l]	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	不検出	不検出
鉛(Pb)	[mg/l]	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム(Cr6+)	[mg/l]	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
砒素(As)	[mg/l]	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.008	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
総水銀(T-Hg)	[mg/l]	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀(R-Hg)	[mg/l]	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	不検出	不検出
PCB	[mg/l]	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
ジクロロメタン	[mg/l]	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素	[mg/l]	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
塩化ビニルモノマー	[mg/l]	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	[mg/l]	0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	[mg/l]	0.1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
1,2-ジクロロエチレン	[mg/l]	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	[mg/l]	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	[mg/l]	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
トリクロロエチレン(TCE)	[mg/l]	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン(PCE)	[mg/l]	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,3-ジクロロプロパン	[mg/l]	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チウラム	[mg/l]	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン(CAT)	[mg/l]	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	[mg/l]	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ベンゼン	[mg/l]	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
セレン(Se)	[mg/l]	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	[mg/l]	10	1.2	1.2	0.038	0.33	1.6	0.004	<0.002	1.1	2.4	1.1	1.8	
ふっ素	[mg/l]	0.8	0.15	0.11	0.11	<0.08	0.17	<0.08	<0.08	0.25	<0.08	0.16	<0.08	
ほう素	[mg/l]	1	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	0.09	<0.02	
1,4-ジオキサン	[mg/l]	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
pH	—	—	6.7	6.2	6.6	6.9	6.9	7.0	6.4	6.5	6.6	7.0	6.0	
EC(導電率)	[μS/cm]	—	120	120	51	89	390	230	110	79	450	510	180	
水温	[℃]	—	17.5	14.3	10.4	14.8	18.8	13.0	17.0	16.2	18.1	17.6	18.6	

